

# **brukerhåndbok**

**Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel.**

Hewlett-Packard® Company gir ingen garanti med hensyn til dette materialet. Dette omfatter, men er ikke begrenset til, underforståtte garantier for salgbarhet og egnethet til et bestemt formål.

HP er ikke erstatningsansvarlig for feil i dokumentet eller for eventuelt påløpne skader eller følgeskader i forbindelse med utgivelse, utførelse eller bruk av dette materialet.

GARANTIVILKÅRENE I DENNE ERKLÆRINGEN UTELUKKER, BEGRENSER ELLER ENDRE IKKE VILKÅRENE I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN, OG KOMMER SOM TILLEGG TIL DE OBLIGATORISKE, LOVBESTEMTE RETTIGHETER SOM GJELDER SALGET AV DETTE PRODUKTET ELLER SERVICE FOR DEG.

HP er ikke ansvarlig for bruken av eller påliteligheten til HP-programvare på utstyr som ikke er levert av HP.

Dette dokumentet inneholder informasjon som er beskyttet av opphavsrett. Med enerett. Ingen deler av dette dokumentet kan kopieres, gjengis eller oversettes til et annet språk uten skriftlig tillatelse fra HP.

Hewlett-Packard Company  
P.O. Box 4010  
Cupertino, CA 95015-4010  
USA

© 2000, 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Med enerett.

Hewlett-Packard er et registrert varemerke for Hewlett-Packard Company i USA og i andre land/regioner.

Dette produktet omfatter copyright-beskyttelsesteknologi som er beskyttet av metoderettigheter for visse amerikanske patenter og andre immaterielle rettigheter som innehas av Macrovision Corporation og andre rettighetsinnehavere. Bruk av denne copyright-beskyttelsesteknologien må godkjennes av Macrovision Corporation, og er ment for bruk i hjemmet og andre begrensede visningsområder, med mindre annet er godkjent av Macrovision Corporation. Omvendt kompilering (ta i fra hverandre programkoden) eller demontering er ikke tillatt. Apparatkrav for US-patentnumre 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 og 4,907,093 er bare lisensierte for begrensede visningsområder.

Andre merke- eller produktnavn er varemerker for sine respektive eiere.

HP støtter lovlig bruk av teknologi, og godkjenner ikke bruk av våre produkter for andre formål enn de som er tillatt under nasjonal lovgivning for opphavsrett.

# innhold

<b>finne svar på vanlige spørsmål .....</b>	<b>1</b>
sikkerhetsinformasjon .....	2
<b>installere pcen.....</b>	<b>3</b>
sette pcen sammen .....	3
sikkerhet og komfort.....	4
baksiden av pcen .....	5
forsiden på pcen .....	7
koble til modemmet .....	7
oppgradere 56 k-modemet .....	9
konfigurere ethernet-tilkoblingen .....	9
slå på pcen for første gang .....	10
registrere pcen .....	11
slå av pcen .....	11
ventemodus.....	12
dvalemodus .....	13
automatisk vente- eller dvalemodus .....	13
lage gjenopprettings-cder/-dvder.....	14
installere programvare og maskinvareenheter .....	14
overføre informasjon og filer fra den gamle pcen til den nye .....	14
<b>lære det grunnleggende .....</b>	<b>15</b>
begynne å bruke programvaren .....	15
bruke skrivebordet .....	16
bruke start-menyen .....	16
lære å bruke pcen .....	17
bruke alle programmer-menyen .....	17
ordne listen alle programmer .....	17
bruke hjelp og verktøy for pcen .....	18

bruke musen .....	19
rulle .....	20
automatisk rulling .....	20
panorere .....	20
bytte museknappfunksjoner .....	21
endre hastigheten til musepekeren .....	21
bruke tastaturet.....	21
om tastaturet .....	21
trådløst tastatursett .....	23
standard tastaturfunksjoner .....	24
tilpasse knappene.....	31
justere skjermen.....	31
bruke en skriver.....	32
<b>bruke internett .....</b>	<b>33</b>
om internett.....	33
oppsett av internett-kontoen.....	35
registrere deg for en ny eller eksisterende internett-konto ved hjelp av enkelt internett-abonnement .....	36
bruke en nettleser .....	37
søke på internett.....	37
begrense internett-innhold.....	38
sende og motta e-post .....	39
hvis du bruker outlook express .....	39
hvis internett-leverandøren leverer e-postprogrammet .....	40
<b>få hjelp .....</b>	<b>41</b>
hjelp og støtte .....	41
bruke compaq-forbindelser .....	41
hente meldinger .....	42
slå av meldinger.....	42
aktivere meldinger på nytt .....	42
løse problemer .....	43
oppgradering og service av pcen.....	43
garanti- og supportguide .....	43
elektroniske håndbøker .....	43
web-områder for din pc.....	44
operativsystemet microsoft windows xp .....	44

<b>arbeide med lyd, bilder og video .....</b>	<b>45</b>
bruke høyttalerne.....	45
justere høyttalervolum.....	46
koble et flerkanals høyttalersystem til pcen .....	46
bruke en mikrofon.....	48
justere mikrofonvolum.....	49
bruke mikrofonen med flerkanals lyd.....	49
arbeide med digitale bilder .....	50
om 7-i-1-minnekortleseren .....	50
bruke cd-, dvd- og diskettstasjonen.....	52
håndtere cder/dvder.....	52
sette inn og ta ut cder og dvder .....	53
bruke den kombinerte stasjonen .....	54
bruke diskettstasjonen .....	55
spille av cder og dvder.....	55
spille av musikk-cder med musicmatch jukebox.....	55
spille av cder og dvder med windows media player .....	56
spille av dvd-filmer med intervideo windvd player .....	57
spille av video-cder .....	59
lage (brenne) cder med recordnow!.....	60
lage (brenne) musikk-cder med windows media player.....	62
lage (brenne) data-cder ved hjelp av windows xp-programmet.....	63
lage (brenne) dvder med dvd writer-stasjonen .....	63
bruke en tv som skjerm .....	63
kabler du kan få bruk for.....	64
koble til et tv-apparat .....	64
vise pc-bildet på tv-skjermen.....	65
deaktivere tv-alternativet .....	66
koble fra tv-apparatet.....	66
<b>vedlikeholde pcen .....</b>	<b>67</b>
beskytte pcen mot spenningsvariasjoner .....	67
bruke antivirusprogrammer .....	67
øke tilgjengelig harddiskplass .....	68
utilgjengelig plass på harddisken .....	68
tømme papirkurven .....	69
avinstallere programmer .....	69
fjerne skrivebordsikoner.....	70
rydde opp på harddisken .....	70
<b>feilsøking .....</b>	<b>71</b>

<b>bruke programgjenoppretting og systemgjenoppretting.....</b>	<b>83</b>
opprette gjenopprettings-cder/-dvder .....	86
bruke cd-dvd creator for gjenoppretting .....	87
bruke gjenopprettingsverktøy-cden.....	88
systemgjenoppretting .....	88
programgjenoppretting .....	89
systemgjenoppretting .....	90
starte systemgjenoppretting hvis pcen svarer .....	90
starte systemgjenoppretting hvis pcen ikke svarer .....	91
systemgjenoppretting med gjenopprettingsdisker .....	91
starte systemgjenoppretting med gjenopprettingsdisker .....	91
<b>stikkordregister.....</b>	<b>93</b>

# finne svar på vanlige spørsmål

I denne *brukerhåndboken* finner du svar på spørsmål om følgende emner:

- Koble til Internett, side 35
- Registrere produktet, side 11
- Lage en CD, side 60
  - Lagre dokumenter, fotografier og video på en CD, side 62
  - Spille inn en musikk-CD, side 61
  - Kopiere en CD, side 60
  - Sikkerhetskopiere filene på en CD, side 62
- Se filmer på PCen, side 57
- Koble til et TV-apparat, side 63
- Hente digitale bilder til PCen, side 50
- Koble til en skriver, side 32
- Få hjelp hvis det er noe som ikke fungerer, side 41
- Holde PCen i god form, side 67
- Gå tilbake en dag (Systemgjenoppretting), side 88
- Gjenopprette PCen, side 83

---

**MERK:** Denne håndboken inneholder informasjon om alternativer som kanskje ikke finnes på PCen din. Din PC kan være forskjellig fra illustrasjonene i håndboken. Skjermen og høyttalerne selges separat. Høyttalere kan følge med skjermen (bare på enkelte modeller).

---

## sikkerhetsinformasjon

Dette produktet er ikke evaluert for tilkobling til "IT"-strømsystemer (distribusjonssystem med vekselstrøm uten direkte kobling til jord, i henhold til IEC 60950).

### sikkerhetsadvarsel om vekselstrøm



**ADVARSEL:** Installer PCen i nærheten av et strømuttak. PCen kobles primært til og fra strømmettet ved hjelp av strømledningen. Denne må derfor være lett tilgjengelig til enhver tid. Av sikkerhetshensyn er strømledningen som følger med systemet, jordnet. Sett alltid strømledningen i en jordnet stikkontakt for å unngå elektrisk støt.



**ADVARSEL:** For å redusere muligheten for elektrisk støt fra telenettet må du koble PCen til strømmettet før du kobler den til telefonlinjen. Du må også koble fra telefonlinjen før du kobler PCen fra strømforsyningsenheten.



**ADVARSEL:** Systemet er utstyrt med en spenningsvalgbytter for bruk i et 115- eller 230-volts strømsystem. Spenningsvalgbyteren er forhåndsinnstilt til riktig spenningsinnstilling for bruk i landet/regionen der den opprinnelig ble solgt. Hvis du setter spenningsvalgbyteren i feil posisjon, kan PCen bli skadet og eventuell underforstått garanti blir ugyldig.



**ADVARSEL:** Du må alltid koble modemmet fra telefonsystemet før du tar av eller på dekselet til PCen.



**ADVARSEL:** PCen må ikke brukes når dekselet er av.



**ADVARSEL:** Elektrostatiske utladninger (ESD) kan skade diskstasjoner, tilleggskort og andre komponenter. Hvis en ESD-stasjon ikke er tilgjengelig, bør du ha på deg en håndleddsstropp som er koblet til en metallplate på PCen. Plasser kortene på et underlag av skumplast eller inne i kortemballasjen om mulig, men aldri oppå kortemballasjen.



# installere pcen

## sette pcen sammen

Bruk installeringsoversikten til å installere PCen.

I esken som PCen ble levert i, finner du trykt informasjon som beskriver oppdateringer for din PC-modell.

Ved plassering av PCen bør du ta i betraktning ergonomien til PCen og arbeidsområdet slik at du sitter komfortabelt og kan arbeide produktivt. Se “sikkerhet og komfort” på side 4.



**ADVARSEL:** Strømforsyningen er forhåndsinnstilt for landet/regionen der du kjøpte PCen. Hvis du flytter, må du kontrollere hvilke spenningsverdier som gjelder på dette stedet før du kobler PCen til et strømuttak.

**MERK:** Se “beskytte pcen mot spenningsvariasjoner” på side 67 hvis du vil ha informasjon om hvordan du beskytter PCen.

Sett sammen PCen i denne rekkefølgen:

- 1** Plasser PC-chassiset og sett strømledningen inn i chassiset og i stikkontakten, men ikke slå på PCen.
- 2** Plasser skjermen (selges separat) og koble strømledningen til stikkontakten, men ikke slå på skjermen. Koble skjermkabelen til PCen.
- 3** Plasser tastaturet og musen, og koble dem til PCen.

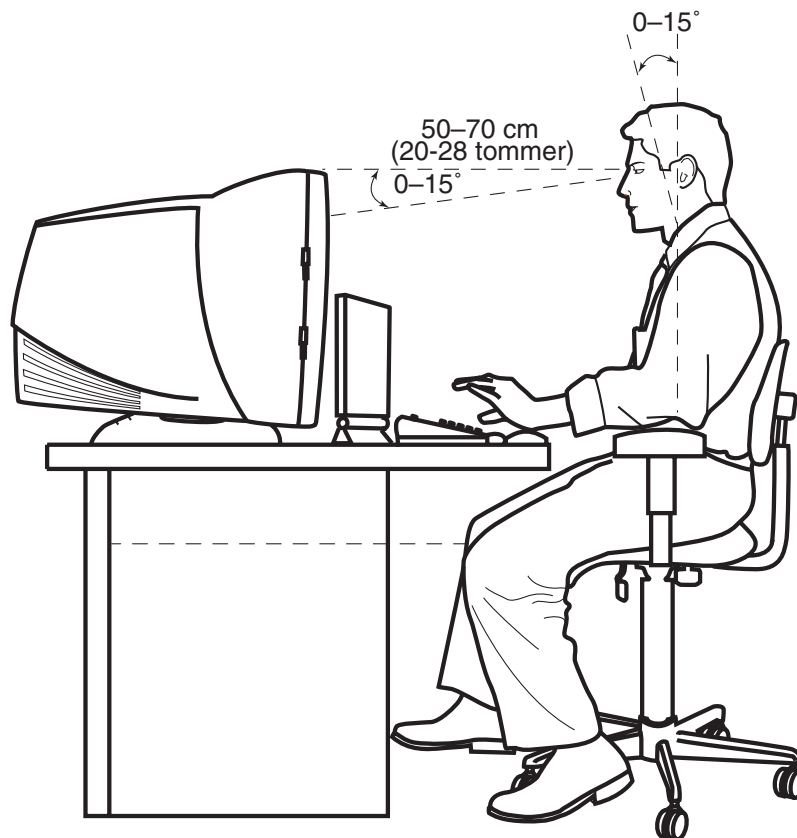
**MERK:** PCen bruker bare aktive høyttalere. Aktive høyttalere har en strømledning, og kobles til den grønne Lyd ut-kontakten på baksiden av PCen. Passive høyttalere har ingen strømledning eller av/på-knapp.

- 4** Plasser høyttalerne (enkelte skjermmodeller inneholder høyttalere), koble dem til PCen og koble deretter høyttalernes strømledning til stikkontakten. Ikke slå på høyttalerne.

- 5 Koble modemkabelen til telefonkontakten på veggen og til modemmet (bare på enkelte modeller) på baksiden av PCen. Se "koble til modemmet" på side 7 for å få mer informasjon.
- 6 Slå på skjermen. Slå på PCen. Slå på høyttalerne. Følg instruksjonene på skjermen og fullfør de innledende vinduene helt til du ser skrivebordet. Se "slå på pcen for første gang" på side 10 for å få mer informasjon.
- 7 Start PCen på nytt: Klikk på **Start** på oppgavelinjen, klikk på **Slå av datamaskinen** og klikk deretter på **Starte på nytt**. PCen slår seg av, og starter deretter på nytt. Dette fullfører den innledende oppstartsprosessen.

## sikkerhet og komfort

Når du har satt sammen PCen din, men før du begynner å bruke den, bør du organisere PCen og arbeidsområdet slik at du sitter komfortabelt og får maksimalt utbytte av den. Du finner viktig ergonomisk informasjon i Sikkerhet og komfort.



## sikkerhetsadvarsel om datamaskinen



**ADVARSEL:** Du reduserer risikoen for alvorlige skader ved å lese **Sikkerhet og komfort**. Her finner du en beskrivelse av riktig oppsett av arbeidsstasjonen, sittestilling og gode helse- og arbeidsvaner for datamaskinbrukere. Du finner også viktig sikkerhetsinformasjon ved bruk av elektrisk og mekanisk utstyr.

Slik viser du Sikkerhet og komfort:

- Klikk på **Start**, velg **Alle programmer**, velg **Hjelp og verktøy for PCen** og klikk deretter på **Sikkerhet og komfort**.

Eller:

- Skriv inn

<http://www.compaq.com/ergo/>

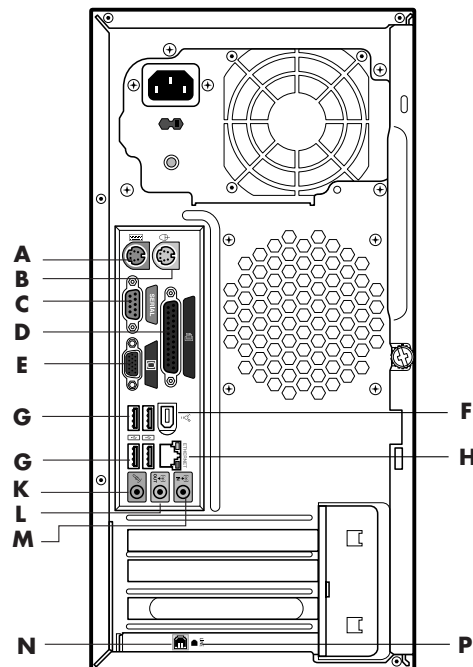
i adressefeltet i nettleseren din, og trykk på Enter på tastaturet.

## baksiden av pcen

Koble de viktigste maskinvareenheter, for eksempel skjermen, tastaturet og musen, til baksiden av PCen. Andre eksterne enheter som for eksempel skriver, skanner, kamera eller annet utstyr, kan også festes til kontakter på baksiden av datamaskinen. Noen PC-modeller har også kontakter på forsiden.











PCens funksjoner og kontaktplasseringer kan variere.

- A** Tastatur
- B** Mus
- C** Seriell port
- D** Parallellport
- E** Skjerm
- F** FireWire®  
(IEEE 1394)
- G** USB 2.0
- H** Ethernet
- K** Mikrofon
- L** Lyd ut
- M** Lyd inn
- N** Modem (til  
telefonkontakt på  
veggen)
- P** Telefon



**MERK:** PCer bruker programvaredrivere til å styre eksterne enheter. Når du legger til en Plug and Play-enhet (klar til bruk), minne eller tilleggskort, laster PCen automatisk inn den riktige driveren for enheten.

**MERK:** For eksterne enheter som ikke er Plug and Play-aktiverte, følger du instruksjonene som ble levert med den eksterne enheten for å laste inn den aktuelle driveren.

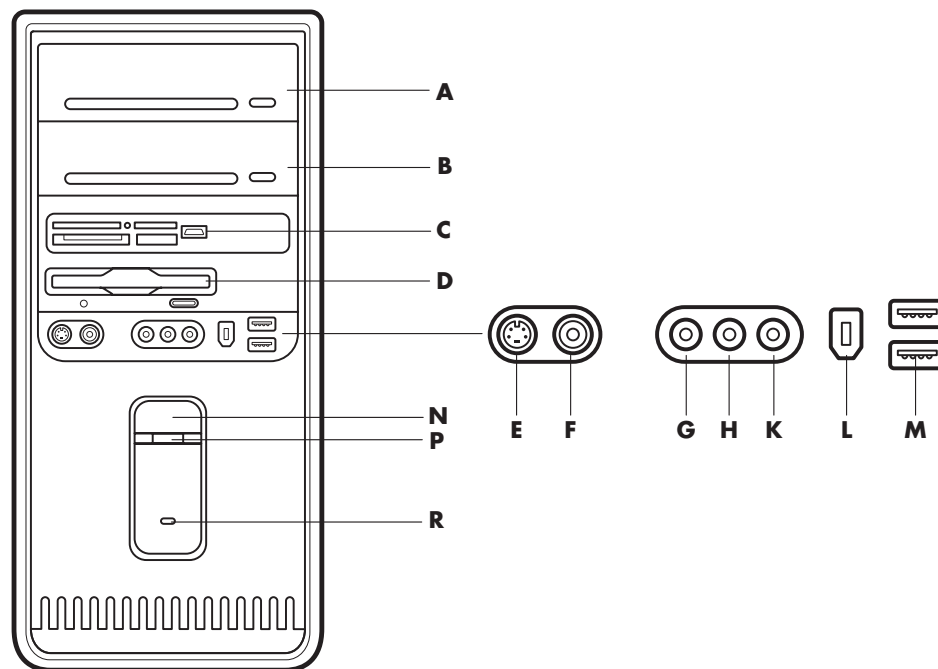
Kontakt-symbol	Beskrivelse
	Mus (PS/2)
	Tastatur (PS/2)
	Universal Serial Bus (USB) for mus, tastatur, digitale kameraer eller andre enheter med USB-kontakter
	Skriver (parallel)
	Skjerm
<b>seriell</b>	Seriell port for digitale kameraer eller andre serielle enheter
	Lydlinje ut (høytaler med av/på-knapp)
	Lydlinje inn
	Hodetelefoner
	Mikrofon
	FireWire (IEEE 1394) for videokameraer eller andre enheter med svært høye overføringshastigheter

PCens funksjoner og kontaktplasseringer kan variere.

- A** Øverste optiske stasjon
- B** Andre optiske stasjon
- C** Minnekortleser med USB 2.0
- D** Diskettstasjon
- E** S-video
- F** Kombinert video
- G** Lyd inn
- H** Mikrofon
- K** Hodetelefoner
- L** FireWire (IEEE 1394)
- M** USB 2.0 (to vises)
- N** Av / på-knapp
- P** På-lampe
- R** Indikatorlampe for aktivitet på harddiskstasjonen

## forsiden på pcen

Forsiden på datamaskinen har stasjonene, av / på-knappen og indikatorlampe for harddiskaktivitet. Noen PC-modeller har også kontakter på forsiden.



## koble til modemmet

Modemet brukes for tilkobling til en Internett-leverandør som gir telefontilkobling til Internett.

---

**MERK:** Det er ikke sikkert at det følger et modem med PCen.

---

## andre måter å koble til på

Det finnes andre metoder for tilkobling til Internett-leverandører som ikke bruker telefonmodemet, for eksempel et lokalt nett (LAN, Local Area Network) eller DSL (Digital Subscriber Line). Spør Internett-leverandøren om tilkoblingsinformasjon.

Se "konfigurere ethernet-tilkoblingen" på side 9 hvis du kobler deg til via et lokalt nett (LAN).

- A** Modemkontakt (bare på enkelte modeller)
- B** Telefonkontakt (bare på enkelte modeller)
- C** Baksiden av PCen
- D** Modem-/telefonkabel
- E** Veggkontakt
- F** Telefon (følger ikke med)

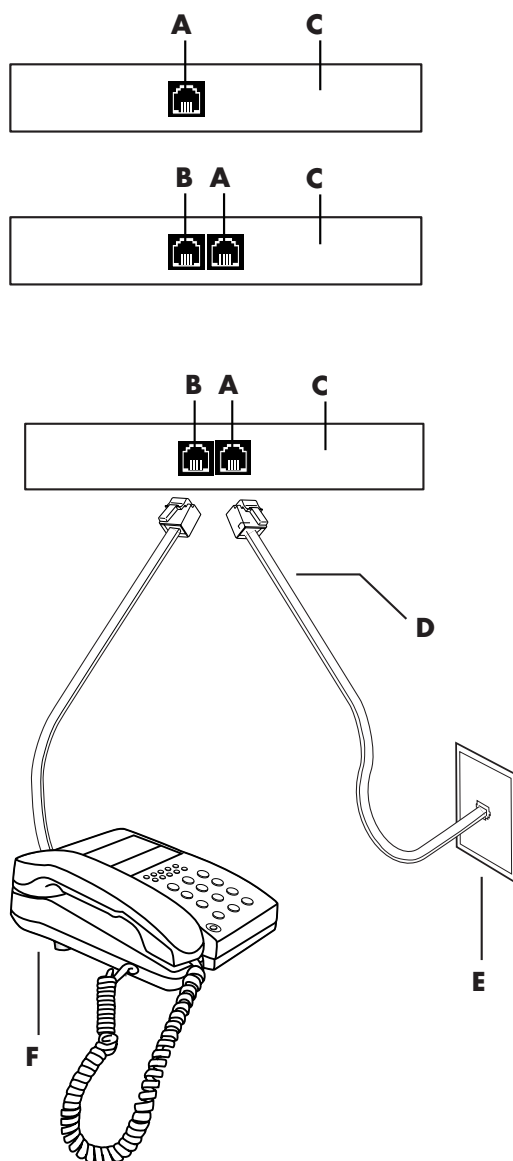
Spør Internett-leverandøren om tilkoblingsinformasjon.

Før du kan koble til Internett og sende eller motta e-post og fakser via telefontilkobling, må du koble telefonlinjen til modemet, som er i PCen. Installeringsoversikten viser deg hvordan du setter i en modem-/telefonledning i modemkontakten bak på PCen, og i telefonkontakten på veggen. Du identifiserer modemkontakten ved å se på PCens bakside. Modemkontakten ser ut som på illustrasjonene nedenfor.

---

**MERK:** PCen har kanskje bare én modem-/telefonkontakt.

---



Slik kobler du kabelen mellom modemet og telefonlinjen:

- 1** Koble den ene enden av en modemkabel (**D**) til modemkontakten (**A**) bak på PCen (**C**). Denne kontakten kan være merket enten med symbolet *Line* eller modemkontakt.
- 2** Koble den andre enden av kabelen (**D**) til telefonkontakten (**E**) på veggen.

Du kan også koble en telefon (**F**) til den andre kontakten (**B**) på modemet (bare på enkelte modeller). Hvis du kobler en telefon til modemet, kan du foreta vanlige (tale-)oppringinger når modemet ikke er i bruk, selv om PCen er slått av.

## oppgradere 56 k-modemet

Modemdriveren kan oppgraderes slik at den kan bruke bestemte v.92-funksjoner. Hvis du vil ha mer informasjon om dette, kan du gå til HPs Web-område for støtte som vises i *Garanti- og supportguiden*, klikke på koblingen for støtte, skrive *modemoppgradering* i søkefeltet og klikke på pilen til høyre for feltet. Følg instruksjonene.

---

**MERK:** Internett-leverandøren du bruker, må støtte V.92-standarden for å kunne bruke V.92-funksjonene.

---

## konfigurere ethernet-tilkoblingen

Ethernet-tilkoblingen (kan kalles en nettverksadapter, et *nettverkskort*, eller *NIC*), gir en rask forbindelse, eller bredbåndsforbindelse, til et nettverk av typen Ethernet (10BaseT) eller Fast Ethernet (100BaseT). Når dette grensesnittet er koblet til et nettverk, for eksempel et lokalnett (LAN), kan du koble deg til Internett via lokalnettet. Ved hjelp av denne nettverkstilkoblingen kan du også dele skrivere, data og andre enheter blant PCene dine.

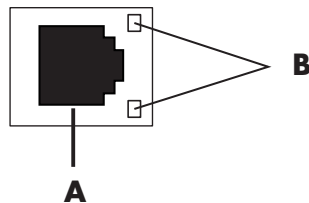
---

**MERK:** Det er ikke sikkert det følger med en Ethernet-kontakt på PCen.

---

Finn Ethernet-kontakten (en RJ-45-port) på baksiden av PCen.

- A** Ethernet-kontakt (RJ-45-port)  
**B** Ethernet-indikatorlamper



Slik kobler du Ethernet-kontakten til nettverket:

- 1 Sett nettverkskabelen inn i Ethernet-kontakten (A) på baksiden av PCen.



**ADVARSEL:** Ikke koble telefon- eller modemkabelen inn i Ethernet-kontakten. Selv om pluggen ligner på pluggen på Ethernet-kabelen, er de ikke identiske.

- 2 Sett den andre enden av Ethernet-kabelen inn i en 10BaseT- eller 100BaseT-port på nettverkshuben.

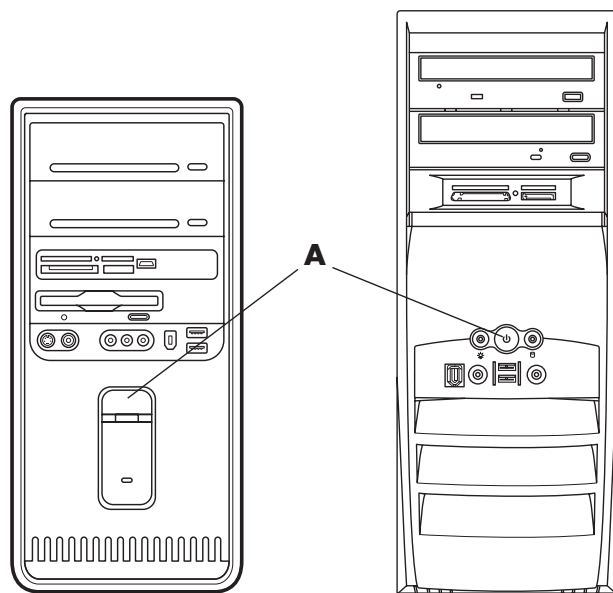
**MERK:** Huber er enheter som kan koble PCer til nettverk.

- 3 Mens PCen er slått på, kontrollerer du lampene ved siden av Ethernet-kontakten for å kontrollere status:
  - **ACTIVITY** — lyser gult ved overføring av nettverksdata
  - **LINK** — lyser grønt ved gyldig nettverkstilkobling

## slå på pcen for første gang

Når du har fullført trinnene på installeringsoversikten, er du klar til å slå på PCen.

- 1 Trykk på av/på-knappen på skjermen.
- 2 Trykk på av/på-knappen (A) foran på PCen (se figuren nedenfor).
- 3 Trykk på av/på-knappen på høyttalerne, hvis de finnes.





- 4** Klikk på et alternativ for å velge språk (hvis dette gjelder for din modell). Klikk på **OK**, og bekreft deretter valget ved å klikke på **Ja**. Vent til PCen jobber. (Det kan ta opptil 30 minutter å angi språket på PCen.)
- 5** Konfigurer Microsoft® Windows® ved hjelp av instruksjonene på skjermen.
- 6** Se under “registrere pcen” hvis du vil ha informasjon om hvordan du fullfører registreringsprosessen (bare på enkelte modeller).
- 7** Dobbeltklikk på det store ikonet for **Internett-tilgang** på skrivebordet (hvis dette finnes). Vent til PCen viser vinduet Enkelt Internett-abonnement, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
- 8** Start PCen på nytt: Klikk på **Start** på oppgavelinjen, klikk på **Slå av datamaskinen** og klikk deretter på **Starte på nytt**.


## registrere pcen

Du kan bli bedt om å registrere PCen (bare på enkelte modeller). Registrer deg, slik at du får tilgang til endringer, oppdateringer og støtte. Du kan velge en av disse måtene å registrere deg på:

- Dobbeltklikk på registreringsikonet på skrivebordet, og følg instruksjonene på skjermen.
- Registrer deg på nettet på <http://www.compaq.com/register>

## slå av pcen

Du får best resultater hvis du slår av PCen uten å trykke på noen av knappene på PC-chassiset.

- 1** Lukk alle åpne programmer. For å lukke programmene klikker du på **X** øverst til høyre i hvert vindu. 
- 2** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 3** Klikk på **Slå av datamaskinen** nederst på menyen.
- 4** Klikk på **Slå av**.
- 5** Slå av skjermen.

Som et alternativ til å slå av PCen, kan du sette den i ventemodus eller dvalemodus. Hvis du vil spare strøm, kan du angi innstillingene for strømstyring til automatisk å sette PCen i ventemodus og deretter i dvalemodus. Se de følgende avsnittene hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du setter PCen i vente- eller dvalemodus.

## ventemodus

Når PCen er i ventemodus, bruker den lite strøm og skjermen er svart, akkurat som når den er slått av. Fordelene ved å bruke ventemodus er blant annet følgende:

- Du sparer tid og strøm uten å måtte vente på at PCen går gjennom den vanlige oppstartsrutinen når du slår den på igjen. Neste gang du bruker PCen, er alle programmer, mapper og dokumenter som var åpne før du satte PCen i ventemodus, fremdeles åpne.
- PCen kan motta fakser mens den er i ventemodus hvis du angir dette.
- PCen kan automatisk hente e-postmeldinger og laste ned informasjon fra Internett hvis du angir dette.

Slik setter du PCen i ventemodus manuelt:

- 1** Trykk på Ventemodus-knappen på tastaturet, hvis denne finnes.  
Skjermen blir svart og PCen settes i ventemodus.
- 2** Når du vil bruke PCen igjen, trykker du på Esc-tasten på tastaturet eller trykker på Ventemodus-knappen. Skjermbildet gjenopprettes slik det var da du forlot datamaskinen.



Du kan også sette PCen i ventemodus slik:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Klikk på **Slå av datamaskinen**.
- 3** Klikk på **Ventemodus**.
- 4** Hvis du vil avbryte ventemodus, trykker du på Ventemodus-knappen eller Esc-tasten på tastaturet.

Hvis PCen ikke fungerer riktig når du avbryter ventemodus, starter du PCen på nytt:

- 1** Trykk på og hold inne av/på-knappen foran på PCen i ca. 5 sekunder, til PCen slås av.

---

**MERK:** Vi anbefaler ikke at du bruker av/på-knappen til å starte PCen på nytt. Du bør bare bruke dette som en siste utvei. Klikk i stedet på **Start**, klikk på **Slå av datamaskinen** og klikk deretter på **Starte på nytt**.

---

- 2** Slå på PCen igjen.

## dvalemodus

Når PCen er i dvalemodus, lagrer den alt som er i PC-minnet på harddisken, slår av skjermen og harddisken og slår seg deretter av. Når du slår på PCen igjen, gjenopprettes alle programmer, mapper og dokumenter på skjermen.

Slik setter du PCen i dvalemodus manuelt:

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2 Klikk på **Slå av datamaskinen**.
- 3 Trykk på og hold nede Skift-tasten på tastaturet, og klikk deretter på **Dvalemodus**.

---

**MERK:** Hvis Dvalemodus ikke vises, kan du konfigurere PCen for dvalemodus. Se trinn 1 til 6 under “automatisk vente- eller dvalemodus” på side 13.

---

- 4 Når du vil bruke PCen igjen etter at den er satt i dvalemodus, trykker du på av/på-knappen foran på PCen.

Hvis PCen ikke fungerer riktig når du avbryter dvalemodus, følger du disse trinnene for å starte PCen på nytt:

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2 Klikk på **Slå av datamaskinen**.
- 3 Klikk på **Start på nytt**.

## automatisk vente- eller dvalemodus

Du kan angi at PCen skal settes i vente- eller dvalemodus automatisk når den er inaktiv i et visst antall minutter. Hvis du automatisk vil sette PCen i ventemodus eller dvalemodus, endrer du innstillingene for strømstyring:

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2 Klikk på **Kontrollpanel**.
- 3 Klikk på **Ytelse og vedlikehold**, hvis dette finnes.
- 4 Dobbeltklikk på **Strømalternativer**.
- 5 Klikk på kategorien **Dvalemodus** og merk av for dvalemodusfunksjonen. Du kan om nødvendig aktivere funksjonen ved å klikke i boksen *Aktiver dvalemodus* slik at det vises et merke i den.
- 6 Hvis du har endret avmerkingen i boksen *Aktiver dvalemodus*, klikker du på **Bruk**.

- 7** Klikk på kategorien **Strømoppsett** for å angi tidtakerne for vente- og dvalemodus. I boksen Strømoppsett velger du et strømoppsett fra rullegardinlisten. Velg innstillingene:
- Hvis du vil aktivere automatisk ventemodus for PCen, klikker du på tidsintervallet før dvalemodus (for eksempel **Etter 20 min**) i listen *Sett i ventemodus*.
  - Hvis du vil angi tid for automatisk dvalemodus, angir du tidsintervallet før dvalemodus (for eksempel **Etter 1 time**) i listen Sett i dvalemodus.

---

**MERK:** Hvis både tid for ventemodus og dvalemodus er angitt, må tid for dvalemodus være satt til en lengre periode enn tid for ventemodus.

---

- 8** Klikk på OK.

## lage gjenopprettings-cder/-dvder

Nå passer det bra å lage gjenopprettingsdiskene. Se “opprette gjenopprettings-cder/-dvder” på side 86.

## installere programvare og maskinvareenheter

Når du har slått på PCen for første gang og startet den på nytt (se side 10), kan du installere eventuell programvare som fulgte med på CDer eller DVDer i esken med PCen (bare på enkelte modeller).

Det kan hende du vil installere flere programmer eller maskinvareenheter på PCen. Start PCen på nytt etter installasjonen.

Velg programvare som er kompatibel med PCen. Kontroller operativsystemet, minnet og andre krav som er angitt for den nye programvaren for kompatibilitet med PCen.

Installer den nye programvaren i henhold til instruksjonene fra programvareprodusenten. Se i dokumentasjonen fra produsenten eller ta kontakt med kundestøtte hvis du trenger hjelp.

## overføre informasjon og filer fra den gamle pcen til den nye

Se den innebygde Hjelp og støtte for Microsoft Windows, beskrevet på side 41, søk etter *veiviseren for overføring av filer og innstillinger*, og velg oversiktsartikkelen *Oversikt over veiviseren for overføring av filer og innstillinger*. Denne informasjonen beskriver en Microsoft-løsning for å flytte filene dine til den nye PCen.

# lære det grunnleggende

---

**MERK:** For å bruke programvaren må du vite hvordan du bruker musen og tastaturet. Om nødvendig, kan du se under “bruke musen” på side 19 for å finne ut hvordan du bruker musen, eller se under “bruke tastaturet” på side 21 for å finne ut hvordan du bruker tastaturet.

---

## begynne å bruke programvaren

Bruk av PCen styres av to typer programvare:




- Microsoft Windows XP-operativsystemet, som viser skrivebordet på skjermen, og styrer PCens maskinvare, tilleggsutstyr og programvare.
- Programvare, for eksempel et tekstbehandlingsprogram, som utfører bestemte funksjoner.

I de trykte håndbøkene og i elektronisk hjelp finner du informasjon om hvordan du bruker programvare og om operativsystemet Microsoft Windows XP. For Microsoft Windows kan du også trykke på Hjelp-knappen, som er merket med et spørsmålstegnikon på tastaturet (bare på enkelte modeller), for å åpne innebygd Hjelp og støtte. Hvis du trenger hjelp til bestemt programvare, se Hjelp på skjermen i programmet.

Programvaren som leveres med PCen, kan variere på de ulike modellene og etter land/region.

## bruke skrivebordet

Skrivebordet har snarveisikoner som gjør det enklere å finne det du trenger.

Ikon	Åpner	Bruk det for å
	Hjelp og støtte (bare på enkelte modeller)	Vise hjelp for PCen på skjermen.
	Enkelt Internett-abonnement	Konfigurere en ny eller eksisterende Internett-konto.
	Gjenoppretting	Starte program- eller systemgjenoppretting.

## bruke start-menyen

Klikk på **Start**-knappen for å åpne startmenyen og:

- Velg programmer eller dokumenter.
- Åpne Hjelp og støtte.
- Start et søk.
- Kjør et program.
- Åpne Kontrollpanel for å vise eller endre innstillinger.

- A** Start-knappen på oppgavelinjen
- B** Logg av-knappen
- C** Slå av datamaskinen-knappen
- D** Alle programmer



Klikk på **Presario Info Center** for å vise informasjon om PCen. (Se “lære å bruke pcen” på side 17.)



Start-menyen inneholder også knappene *Logg av* og *Slå av datamaskinen*:

- Klikk på knappen **Logg av** for å avslutte arbeidsøkten med PCen, og for å bytte mellom brukere.
- Klikk på knappen **Slå av datamaskinen** for å slå av PCen eller for å starte den på nytt.

## **lære å bruke pcen**

Klikk på **Start**-knappen og velg **Presario Info Center** (bare på enkelte modeller). Det vises et vindu med en velkomstmelding. Klikk på et element til venstre for meldingen for å vise informasjon om PCen, inkludert:

- Plasseringene til stasjoner og kontakter foran på PC-chassiset.
- Beskrivelser og bruk av programvare som leveres med PCen.
- Tilgang til Internett.
- Hjelp og støtte.
- Gjenoppretting av operativsystemet og programvaren.

Hvis du vil ha detaljerte instruksjoner og informasjon om PCen (bare på enkelte modeller):

- 1** Klikk på **Start**.
- 2** Velg **Hjelp og støtte**.
- 3** Velg **Hjelp for Compaq Presario-PC**.

## **bruke alle programmer-menyen**

Slik finner du programmene på PCen:

- 1** Velg **Start**.
- 2** Velg **Alle programmer**.

## **ordne listen alle programmer**

Du ser mapper ordnet i henhold til oppgave (bare på enkelte modeller) ved å gjøre følgende:

- 1** Klikk på **Start**.
- 2** Velg **Alle programmer**.

En mappe inneholder en liste over elementer. Hvert element er faktisk en snarvei eller *kobling* til et program, dokument eller en annen mappe. Musikkmappen inneholder for eksempel snarveier til programmene du bruker til å spille av musikk-CDer.

Slik endrer du navnet på et element:

- 1** Høyreklikk på elementet.
- 2** Velg **Gi nytt navn**.
- 3** Skriv inn det nye navnet og trykk på Enter på tastaturet.

Slik flytter du et element ved hjelp av dra-og-slipp:

- 1 Merk elementet i Alle programmer eller i en mappe.
- 2 Venstreklikk på elementet, og hold nede museknappen.
- 3 Flytt musepekeren til stedet der du vil plassere elementet, og slipp museknappen.  
(Hvis du har problemer med å slippe elementet i en mappe, kan du dra det til skrivebordet og deretter dra det til mappen.)

Slik kopierer du et element:

- 1 Høyreklikk på elementet.
- 2 Velg **Lag snarvei**. Snarveien vises i mappen.
- 3 Dra elementet til listen Alle programmer eller til en annen mappe.

Hvis du bruker *Legg til eller fjern programmer* i Kontrollpanel for å slette et program, er det ikke sikkert snarveien i Alle programmer kan slettes. Slik sletter du en snarvei:

- 1 Klikk på **Start**.
- 2 Velg **Alle programmer**.
- 3 Velg mappen.
- 4 Høyreklikk på snarveien, og velg deretter **Slett**. Klikk på **Slett snarvei** for å bekrefte at du vil slette snarveien.

## bruke hjelp og verktøy for pcen

Mappen Hjelp og verktøy for PCen (bare enkelte modeller) på Alle programmer-menyen inneholder spesielle verktøy for PC-brukere. Denne mappen inneholder også eventuelle elektroniske håndbøker som ble levert med PCen.

Slik viser du elementene i mappen Hjelp og verktøy for PCen:

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2 Velg **Alle programmer**.
- 3 Velg **Hjelp og verktøy for PCen**.
- 4 Klikk på et element for å vise eller bruke det.

---

**MERK:** Hvis det ikke finnes noen liste over håndbøker for Hjelp og verktøy for PCen, har ikke din PC noen elektroniske håndbøker.

---



## bruke musen

PCen leveres med en mus som brukes til å styre markøren (pekeren) på Windows-skrivebordet. Musen bruker en kule eller optikk (et lys og en sensor) til å føle bevegelse, noe som fører til at markøren på skjermen beveger seg. Bruk musen på en flat overflate.

---

**MERK:** Den optiske musen fungerer ikke på glassflater, gjennomsiktige eller reflekterende underlag.

---

En trådløs mus (bare på enkelte modeller) er en optisk mus som bruker en mottaker/sender i stedet for en kabelkontakt til å kommunisere med PCen. En lampe på mottakeren angir mottakeraktivitet. Se “trådløst tastatursett” på side 23 hvis du vil ha informasjon om mottakerindikatoren.

---

**MERK:** Den trådløse musen går inn i hvilemodus når den ikke har vært i bruk på 20 minutter. Klikk med en av knappene på musen for å “vekke” den. (Den trådløse musen “våkner” ikke av at du beveger på den.)

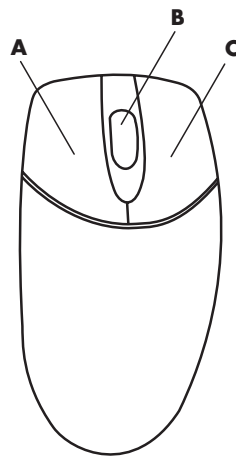
---

Musen har to eller tre knapper på toppen.

- Klikk på venstre museknapp for å plassere markøren eller velge et element.
- Klikk på høyre museknapp for å vise en meny med kommandoer for elementet du har klikket på.
- På enkelte modeller kan du bruke hjulknappen i midten til å rulle og panorere.

*Dobbelklikke* betyr å trykke på venstre museknapp på musen to ganger etter hverandre. Hvis du vil dobbelklikke, klikker du på knappen (trykker og slipper den), og klikker så raskt på den én gang til.

- A** Venstre knapp  
**B** Hjulknapp (bare rullemus)  
**C** Høyre knapp



---

**MERK:** Musen kan se annerledes ut enn den som vises her.

---

Du kan bytte funksjonen for venstre og høyre knapp for venstrehendte brukere. Se “bytte museknappfunksjoner” på side 21.

Hvis musen ikke fungerer på riktig måte, se “feilsøking” på side 71.

## rulle

Klikk med venstre museknapp for å plassere markøren i et dokument, og gjør deretter følgende:

- Hvis du vil bla til begynnelsen av et dokument, ruller du hjulknappen oppover (bort fra deg).
- Hvis du vil bla til slutten av et dokument, ruller du hjulknappen nedover (mot deg).

## automatisk rulling

- 1 Plasser markøren hvor som helst i teksten, og trykk på hjulknappen én gang. Det vises et ikon for den automatiske rullefunksjonen.
- 2 Flytt musen i den retningen du vil bla. Jo lengre du flytter musen fra utgangspunktet, desto raskere blar du i dokumentet.
- 3 Når du vil slutte å rulle automatisk, trykker du på hjulknappen på nytt.

---

**MERK:** Automatisk rulling fungerer ikke i alle programmer.

---

## panorere

- 1 Trykk på og hold nede den midterste hjulknappen.
- 2 Flytt musen sakte i den retningen du vil panorere. Jo lengre du flytter pekeren fra utgangspunktet, desto raskere panoreres dokumentet.
- 3 Når du vil avslutte panoreringen, slipper du hjulknappen.

---

**MERK:** Panorering fungerer bare hvis vinduets vannrette rullefelt er aktivt. Panorering fungerer ikke i alle programmer.

---

## bytte museknappfunksjoner

Slik bytter du funksjonene til høyre og venstre museknapp:

- 1 Klikk på **Start**.
- 2 Klikk på **Kontrollpanel**.
- 3 Klikk på **Skrivere og annen maskinvare**, hvis det finnes.
- 4 Dobbeltklikk på **Mus**.
- 5 Merk av for *Bytt om primær- og sekundærknapper* i kategorien **Knapper**.
- 6 Klikk på **Bruk** (med den nye primærknappen), og klikk deretter på **OK**.

## endre hastigheten til musepekeren

Slik endrer du hastigheten til markøren på skjermen i forhold til musens bevegelse:

- 1 Klikk på **Start**.
- 2 Klikk på **Kontrollpanel**.
- 3 Klikk på **Skrivere og annen maskinvare**, hvis det finnes.
- 4 Dobbeltklikk på **Mus**.
- 5 Klikk på kategorien **Pekeralternativer**.
- 6 Under Bevegelse bruker du glidekontrollen til å justere pekerhastigheten.
- 7 Klikk på **Bruk**, og klikk deretter på **OK**.

## bruke tastaturet

### om tastaturet

Tastaturet har en rekke standardknapper, indikatorlamper og spesialknapper (bare på enkelte modeller). Finn det tastaturet du bruker, blant de følgende illustrasjonene, og se gjennom den tilhørende listen over funksjoner. Det er ikke sikkert tastaturet du bruker, er likt illustrasjonene.

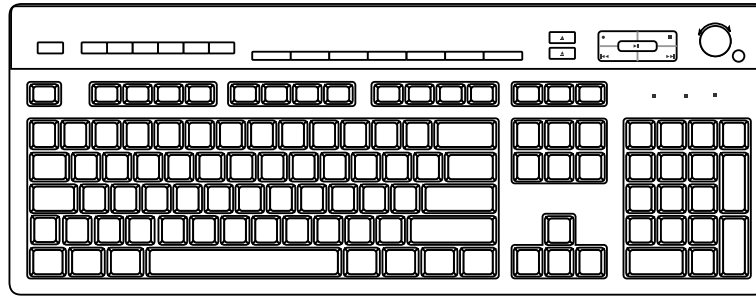
### internett-tastaturer

Internett-tastaturer kan kobles direkte til PCen eller kan være trådløse. (Se "trådløst tastatursett" på side 23 hvis du vil ha en beskrivelse av det trådløse settet.)

Ikke alle tastaturer har Internett-knappene som vises her øverst på tastaturet, og noen bruker et annet oppsett øverst til høyre.

Finn tastaturet du bruker blant illustrasjonene nedenfor for å lese om funksjonene på det.

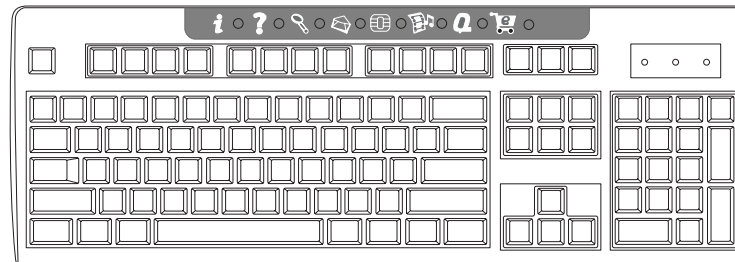
## internett-tastatur 1



Med dette tastaturet kan du:

- Justere høyttalervolumet.
- Koble deg til Internett (hvis du har Internett-abonnement).
- Søke etter informasjon på Internett.
- Sette PCen i ventemodus for å spare strøm.
- Starte, pause og stoppe avspilling av en CD eller DVD, gå til forrige eller neste spor, spille inn og åpne CD- eller DVD-skuffen (for to stasjoner).
- Dempe lyden fra høyttalerne.
- Tilpasse knappene slik at de kan brukes til å åpne programmer, og for å koble deg til Web-områder.
- Få informasjon om brukerstøtte.
- Finne en fil eller et program på harddisken.

## internett-tastatur 2



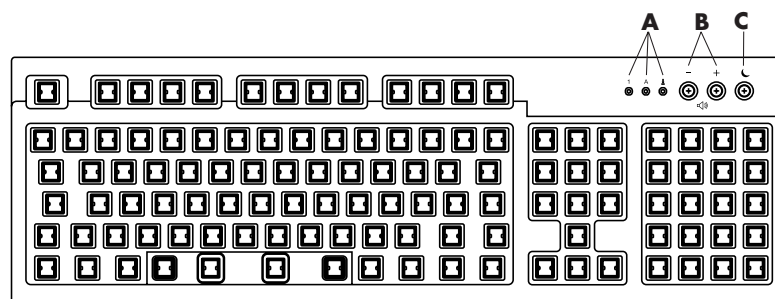
Med dette tastaturet kan du:

- Koble deg til Internett (hvis du har Internett-abonnement).
- Søke etter informasjon på Internett.
- Tilpasse knappene slik at de kan brukes til å åpne programmer, og for å koble deg til Web-områder.
- Få informasjon om brukerstøtte.

**LED-indikatorene** er lamper som brukes til å angi status.

- A** Lampene (LED-indikatorene) slås på for å angi (venstre til høyre) num lock på, caps lock på og scroll lock på.
- B** Pluss (+) og minus (-) justerer høyttalervolumet.
- C** Måneikonknappen setter PCen i ventemodus eller vekker den fra ventemodus.

## standard tastatur



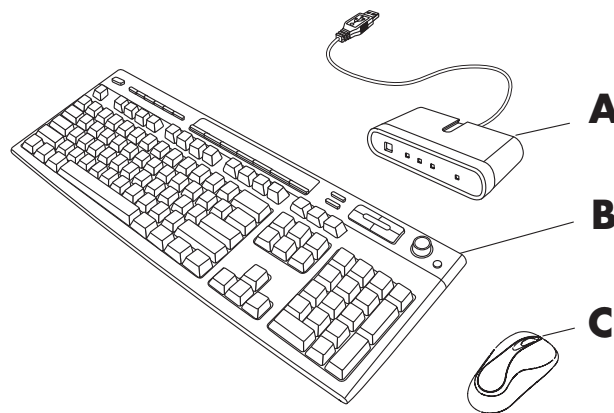
Med dette tastaturet kan du:

- Justere høyttalervolumet.
- Sette PCen i ventemodus for å spare strøm.

## trådløst tastatursett

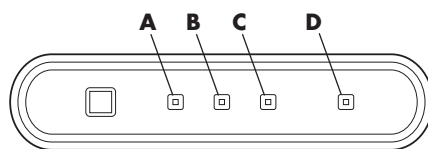
Et trådløst tastatur (**B**) bruker en mottaker/sender (**A**) i stedet for en kabelkontakt til å kommunisere med PCen. Det trådløse tastaturet, musen (**C**) og mottakersettet er bare tilgjengelig på enkelte modeller.

- A** Trådløs mottaker
- B** Trådløst tastatur
- C** Trådløs mus



En lampe (**D**) på mottakeren angir mottakeraktivitet.

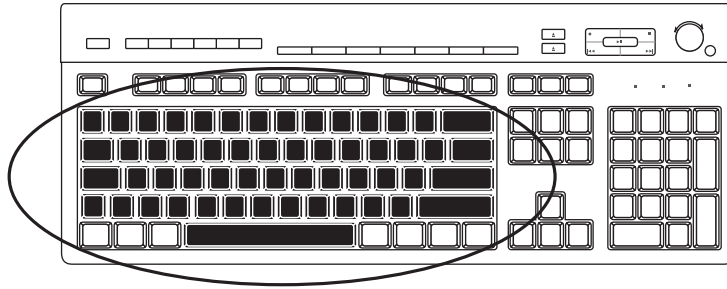
- A** Num lock på
- B** Caps lock på
- C** Scroll lock på
- D** Mottakeraktivitet



Hvis tastaturet ikke fungerer på riktig måte, se “feilsøking” på side 71.

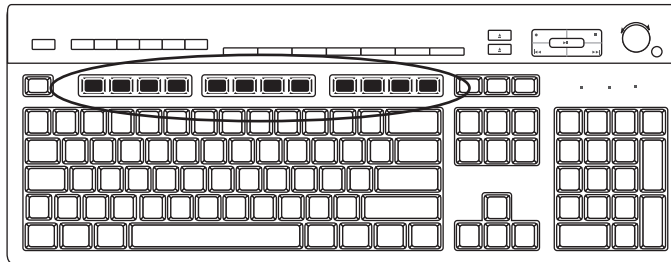
## standard tastaturfunksjoner

### alfanumeriske taster



De alfanumeriske tastene er hovedtastene på en standard skrivemaskin.

### funksjonstaster



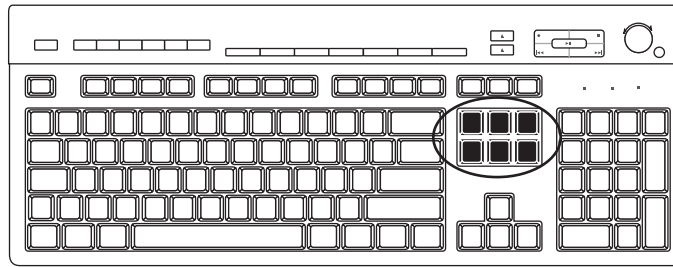
Funksjonstastene , som finnes over hovedtastene, er merket F1 til F12.

- Trykk på F1 for å vise et hjelpevindu for programmet du bruker.
- Trykk på F3 for å vise et søkevindu.

F1 og F3 er alltid tilgjengelige.

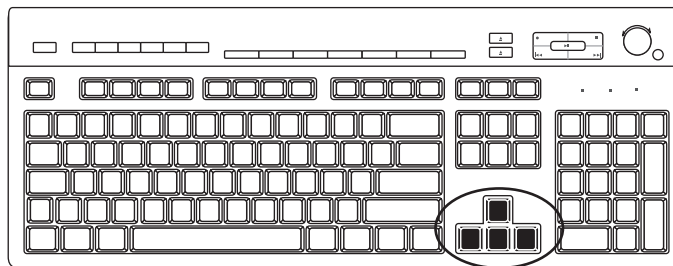
Andre funksjonstastoperasjoner varierer i de ulike programmene.

## redigeringstaster



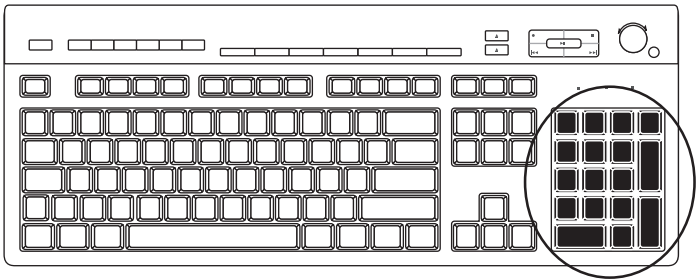
Redigeringstastene er Insert, Home, Page Up, Delete, End og Page Down. Bruk disse tastene til å sette inn og slette tekst, og flytte markøren raskt rundt på skjermen. De kan ha ulike funksjoner i de forskjellige programmene.

## piltaster



Piltastene er kontroller for å flytte opp, ned, til høyre og til venstre. Du kan bruke disse tastene i stedet for musen til å flytte markøren for navigering på en Web-side, i et dokument eller i et spill.

## numeriske taster






Trykk på Num Lock-tasten for å slå på og av talltastfunksjonene:

- Når Num Lock-lampen på tastaturet er på, fungerer talltastene på samme måte som talltastene og regnefunksjonene på en vanlig kalkulator.
- Når Num Lock-lampen på tastaturet ikke lyser, er talltastene piltaster som brukes til å flytte markøren eller til å spille.

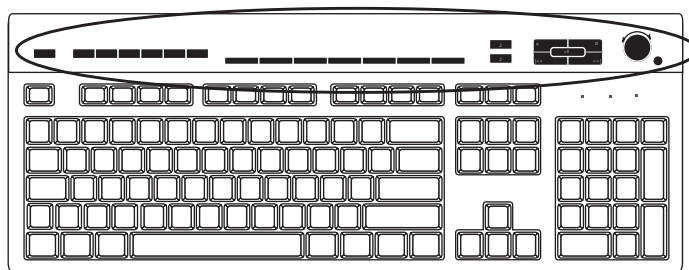
## tastaturindikatorer

Hver tastaturindikator er en lampe som er merket med navnet eller ikonet for status:

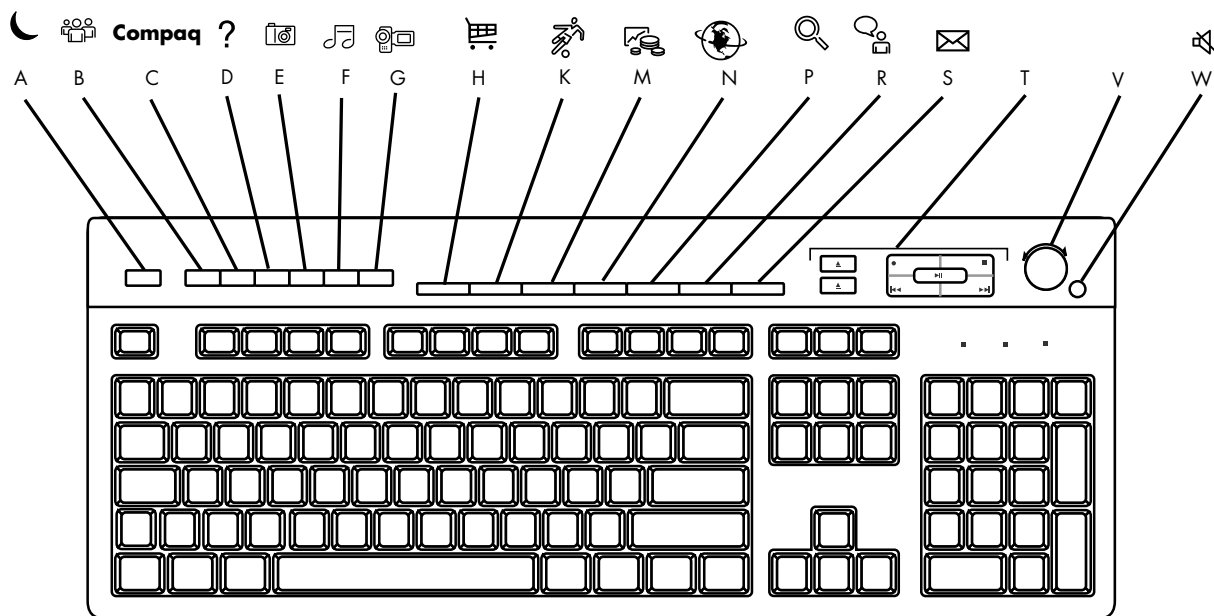
Ikone	Navn	Beskrivelse
	Num Lock	Numeriske taster er låst som talltaster og aritmetiske funksjoner.
	Caps Lock	Alfanumeriske taster er låst til store bokstaver.
	Scroll Lock	Rullesfunksjonen er låst.



## spesialknapper på tastaturet











Det finnes spesialknapper (bare på enkelte modeller) øverst på tastaturet. (Noen modeller har noen av disse spesialknappene til venstre for hovedtastene.) Ved hjelp av disse knappene kan du betjene en CD- eller DVD-spiller, koble deg til Internett eller få rask tilgang til bestemte funksjoner.



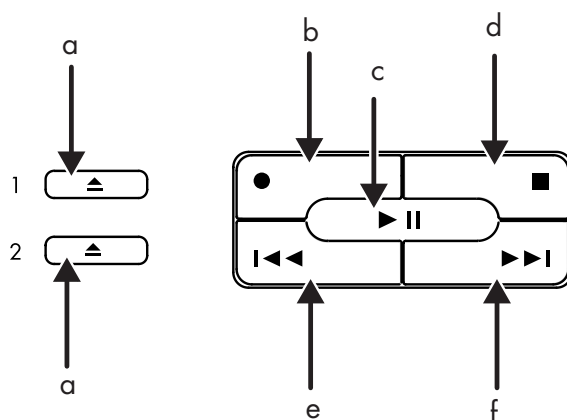
**MERK:** Antallet, plasseringen til og merkingen av knappene varierer fra tastaturmodell til tastaturmodell.

Figurtast	Ikon	Funksjon	Beskrivelse
<b>A</b>		Ventemodus	Setter PCen i strømsparingsmodus (skjermen er blank, men PCen er fremdeles på). Du får frem skjermbildet igjen ved å trykke på Esc-tasten eller trykke på ventemodus én gang til. Det kan ta 10–30 sekunder før skjermbildet kommer tilbake.
<b>B</b>		Bruker	Veksler mellom PC-brukerne.
<b>C</b>	<b>Compaq</b>	Compaq	Brukes til å koble til Compaqs Web-område.
<b>D</b>	<b>?</b>	Hjelp	Åpner Hjelp og støtte.
<b>E</b>		HP bildeverktøysett Eller: Mitt fotosenter Eller: Picture It!	Åpner et bildeprogram. Kan omkonfigureres.
<b>F</b>		Musikk	Starter MusicMatch Jukebox eller Windows Media Player. Kan omkonfigureres.
<b>G</b>		Skjerm	Åpner et skjermprogram. Kan omkonfigureres.

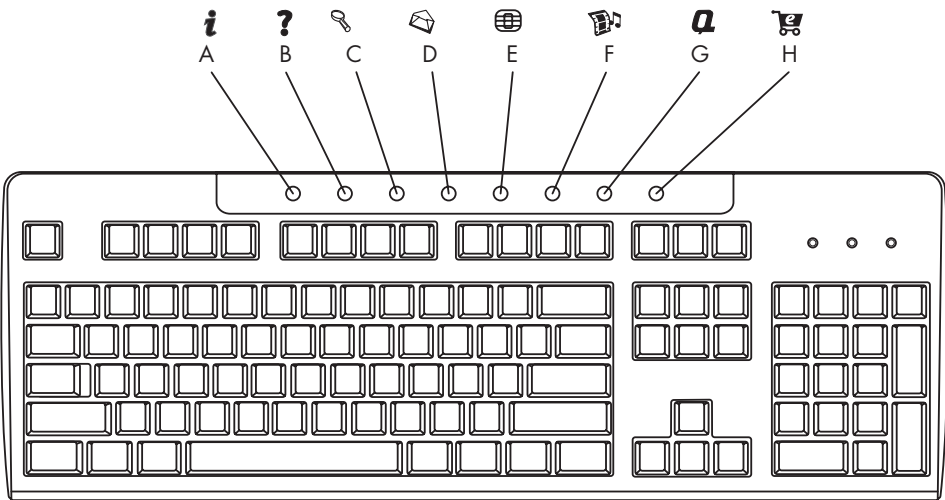
Figurtast	Ikoner	Funksjon	Beskrivelse
<b>H</b>		Shopping	Går til populære Web-områder. Kan omkonfigureres til å åpne et hvilket som helst område eller program.
<b>K</b>		Sport	
<b>M</b>		Økonomi	
<b>N</b>		Koble til	
<b>P</b>		Søk	
<b>R</b>		Chat	
<b>S</b>		E-post	
<b>T</b>	Se figur etter tabell	Mediakontroller (CD/DVD/MP3)	Betjener CD- eller DVD-spiller.
<b>V</b>		Volumkontroll (volumknapp eller VolOpp- og VolNed-knapp)	Volumknapp: Øker høyttalervolumet når du vrir med klokken og senker volumet når du vrir mot klokken. Du kan fortsette å vri på bryteren i det uendelige, også etter at det maksimale volumet er nådd. VolOpp- og VolNed-knapp: Trykk på VolOpp ▲ for å øke volumet og VolNed ▼ for å senke det.
<b>W</b>		Demp	Slår av og på lyden til høyttalerne.

## mediekontrollknapper









- a** åpne og lukke plateskuffen(e)
- b** spille inn
- c** spille av eller pause
- d** stoppe
- e** gå tilbake til forrige spor
- f** gå videre til neste spor



- A** Internett
- B** Hjelp
- C** Søk
- D** E-post
- E** Tilbud
- F** Underholdning
- G** Min Presario
- H** Shopping



**MERK:** Antallet, plasseringen til og merkingen av knappene varierer fra tastaturmodell til tastaturmodell.

Figurtast	Ikon	Funksjon	Beskrivelse
<b>A</b>		Internett	Kobler deg til en Web-side, som kan tilpasses, og som viser lokale værmeldinger, nyheter, sport og økonomisk informasjon. Kan omkonfigureres til å åpne et hvilket som helst område eller program.
<b>B</b>		Hjelp	Åpner Hjelp og støtte.
<b>C</b>		Søk	Åpner et Web-område der du kan finne informasjon på Internett. Kan omkonfigureres til å åpne et hvilket som helst område eller program.
<b>D</b>		E-post	Starter e-postprogrammet. Kan omkonfigureres til å åpne et hvilket som helst område eller program.
<b>E</b>		Tilbud	Starter et elektronisk område med chat, diskusjonstavler, klubber og mye mer. Kan omkonfigureres til å åpne et hvilket som helst område eller program.
<b>F</b>		Underholdning	Kobler deg til en verden av underholdning, med blant annet nedlasting av musikk, "streaming video", webcasting, underholdningsnyheter og anmeldelser.
<b>G</b>		Min Presario	Åpner Web-området My Presario Club, der du finner en rekke rabatter, åpningstilbud og brukerinformasjon.
<b>H</b>		Shopping	Kobler deg direkte til databutikken. Kan omkonfigureres til å åpne et hvilket som helst område eller program.

## tilpasse knappene

Du kan tilpasse noen av spesialknappene på tastaturet (bare på enkelte modeller) slik at de åpner ulike programmer eller filer, eller for å koble deg til de Web-områdene du liker best:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Velg **Kontrollpanel**.
- 3** Klikk på **Skrivere og annen maskinvare**, hvis det finnes.
- 4** Dobbeltklikk på **Tastatur**.
- 5** I kategorien Knapper dobbeltklikker du på knappen du vil endre.
- 6** For Konfigurasjon av knapper klikker du på pil ned til høyre for listen og velger en handling, for eksempel *Enkel Web-side med etikett*.
- 7** Angi en visningsetikett og adresseinformasjonen. For en Web-side angir du URL-adressen.
- 8** Klikk på **OK**.
- 9** Klikk på **Bruk** i kategorien Knapper.
- 10** Gjenta trinn 5 til og med 9 for alle knappene du vil tilpasse.
- 11** Klikk på **OK** når du er ferdig.

---

**MERK:** Hvis du klikker på **Bruk standard** i kategorien Knapper, gjenopprettes alle Internett-knappene til fabrikkinnstillingene.

---

## justere skjermen

Slik endrer du skjermopløsningen:

- 1** Høyreklikk i en tom del av skrivebordet og klikk på **Egenskaper**.
- 2** Juster skjermopløsningen i kategorien Innstillinger.
  - Hvis du flytter glidekontrollen mot **Mindre**, øker tekststørrelsen på skjermen.
  - Hvis du flytter glidekontrollen mot **Mer**, reduseres tekststørrelsen.
- 3** Klikk på **Bruk**.
- 4** Klikk på **Ja**, hvis dette finnes.
- 5** Klikk på **OK**.

---

**MERK:** Du kan koble mer enn én skjermenhet (CRT-skjerm, flatskjerm, TV osv.) til PCen (bare på enkelte modeller). Ved å trykke på Alt+F5 kan du raskt endre hvor PC-skrivebordet vises. Hver gang du trykker på tastekombinasjonen Alt+F5, vises PC-skjermen på den neste enheten. Hvis Alt+F5 ikke fungerer, starter du PCen på nytt og forsøker igjen.

---

## bruke en skriver

Se brukerhåndboken som fulgte med skriveren for å få instruksjoner om hvordan du kobler til og bruker skriveren.

Skrivere mottar instruksjoner fra PCen via programvare kalt *skriverdrivere*. I mange tilfeller finner PCen automatisk den nødvendige skriverdriveren. Hvis ikke, følger du instruksjonene som fulgte med skriveren for å installere den aktuelle skriverdriveren som kreves.

Du kan skrive ut tekst og grafikk fra de fleste programmer og Internett-områder hvis en skriver er koblet til PCen og den nødvendige programvaren som kreves for skriveren, er installert.

Slik skriver du ut:

- 1** Klikk på **Fil** på menylinjen.
- 2** Klikk på **Skriv ut**.
- 3** Velg utskriftsalternativene:
  - Velg skriver.
  - Velg sideområdet (for eksempel alle sider, gjeldende side, sideområde).
  - Velg antall kopier.
  - Velg alle sider, oddetalssider eller partallssider i et område.
- 4** Klikk på **OK**.

# bruke internett

Dette kapittelet beskriver Internett, hvordan du bruker en nettleser og e-post og hvordan du konfigurerer Internett-kontoen.

Bruk Internett til å søke etter og finne informasjon eller tjenester på nettet, eller til å bruke et e-postprogram til å hente, lese eller sende elektroniske postmeldinger.

Maskinvare og programmer som finnes på PCen din, kan variere. Din PC-modell kan leveres med:

- Tilgang til Internett-leverandører i ditt område.
- Nettleseren Internet Explorer.
- E-postprogrammet Outlook Express.
- 56 K-modem og modemprogram (oppgradering klar).
- Ethernet-kontakt.
- Spesielle tastaturknapper for tilgang til Internett.

## om internett

**Internett** er en gruppe datamaskiner som kommuniserer med hverandre via telefonlinjer, DSL eller kabellinjer. Hver Internett-datamaskin er uavhengig, og operatørene velger hvilke filer som skal gjøres tilgjengelige for Internett-brukerne. Hvis du vil koble PCen din til Internett og bruke informasjonen og tjenestene som er tilgjengelige, trenger du en Internett-leverandør.

**Internett-leverandører** gir deg tilgang til Internett, og de fleste tilbyr vanligvis også en elektronisk posttjeneste (e-post). Det er som regel knyttet en månedlig avgift til Internett-leverandørers tjenester. Når PCen kobler seg til Internett, kommuniserer den egentlig med Internett-leverandørens Internett-datamaskin. Internett-leverandøren kontrollerer abonnementet ditt, og gir deg deretter tilgang til Internett. Du bruker en nettleser til å søke etter og vise informasjon på Web-områder. Hos noen Internett-leverandører kan du velge din egen nettleser, mens andre har sine egne nettlesere.

Din tilkobling til en Internett-leverandør kan skje via en vanlig telefonlinje via et modem, et lokalt nett (LAN, Local Area Network), kabelmodem eller DSL (Digital Subscriber Line). (DSL, ADSL og kabeltilkobling til Internett er ikke tilgjengelig i alle land/regioner.)

**World Wide Web (WWW)** er en offentlig tilgjengelig del av Internett som brukes av enkeltpersoner, bedrifter, det offentlige og organisasjoner. Disse enkeltpersonene og gruppene har opprettet millioner av Web-sider i forbindelse med sine aktiviteter. En Web-side er en fil eller en gruppe filer som en bruker får tilgang til ved å skrive inn Web-sidens filplassering eller *URL*.

**URLen (Uniform Resource Locator)** angir plasseringen til en Web-side, vanligvis i følgende format: `http://www.navn.utvidelse` (for eksempel `http://www.hp.com`). URLen kan omfatte banen til en bestemt fil på dette området. Hvert punktum ("*dot*") i URL-adressen skiller elementer i adressen. Du finner for eksempel URL-utvidelsen *.com*, som brukes av firmaer. Når du skriver inn URL-adressen i nettleserens adressefelt og trykker på Enter-tasten på tastaturet, vil nettleseren kontakte dette området, og vise Web-siden.

Tenk deg at du leser en avis. På side 1 står det kanskje "Du finner mer informasjon på side 3, 2. spalte". Du går til denne siden for å få mer informasjon. En **hyperkobling** på en Web-side fungerer på samme måte, bortsett fra at du klikker på musen mens markøren er over koblingen for å flytte til siden eller Web-området. Måten hyperkoblinger kobler filer sammen er hva som gir World Wide Web sitt navn, fordi den vever sammen og knytter sammen idéer over hele verden.

**E-postadressen** din identifiserer den elektroniske postboksen som andre personer kan bruke til å sende deg elektronisk post. E-postadresser har formatet `navn@domene.utvidelse`. Domenet er vanligvis navnet på Internett-leverandøren eller organisasjonen. Utvidelsen angir vanligvis organisasjonstypen. Hvis du for eksempel heter Janne Johnsen og XYZ er Internett-leverandøren din, kan e-postadressen din være *JanneJohnsen@xyz.com*, der utvidelsen *.com* angir at XYZ er en bedrift. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du bruker e-post, se "sende og motta e-post" på side 39.



# oppsett av internett-kontoen

## 1 Installere modemmet eller annen Internett-tilkobling:

- Hvis du skal bruke et modem til å koble deg til Internett, se installeringsoversikten og “koble til modemmet” på side 7 for å få instruksjoner.
- Hvis du skal bruke et nettverk eller en bredbåndstilkobling eller tilkobling med høy hastighet, se “konfigurere Ethernet-tilkoblingen” på side 9 for å få instruksjoner.

## 2 Velg en Internett-leverandør.

Før du kan få tilgang til Internett, må du tegne et abonnement hos en Internett-leverandør. Compaq har inngått avtaler med ledende Internett-leverandører i ditt område for å gjøre det enklere for deg å opprette et Internett-abonnement (bare på enkelte modeller).

## 3 Koble deg til Internett-leverandøren og Internett.

Bruk én av følgende metoder:

- Dobbeltklikk på ikonet for Internett-leverandøren på skrivebordet.

Eller:

- Trykk på Tilkoble-knappen (eller Internett-knappen) på tastaturet (bare på enkelte modeller).



Eller:

- Klikk på **Start**, velg **Alle programmer**, velg **Elektroniske tjenester** og klikk på **Internet Explorer**.

Bruk Enkelt Internett-abonnement (bare tilgjengelig på enkelte modeller) for å abonnere på en ny eller eksisterende Internett-konto. Se “registrere deg for en ny eller eksisterende internett-konto ved hjelp av enkelt internett-abonnement” på side 36. Programvaren for de tilgjengelige Internett-leverandørene er en del av PCen.

Windows-skrivebordet kan ha en mappe kalt Elektroniske tjenester, som inneholder ikoner for tilgang til diverse elektroniske tjenester. Disse ikonene er en del av Windows-operativsystemet, men de kan ikke brukes i alle land/regioner.

## registrere deg for en ny eller eksisterende internett-konto ved hjelp av enkelt internett-abonnement

Ved hjelp av Enkelt Internett-abonnement (bare tilgjengelig på enkelte modeller) kan du:

- Registrere deg for en ny Internett-konto.
- Registrere en eksisterende konto.
- Lese om Internett-tilgang ved hjelp av et lokalt nett (LAN, Local Area Network), kabelmodem eller DSL (Digital Subscriber Line).

Hvis du bestemmer deg for å bruke DSL- eller kabeltilkobling til Internett, må du kontakte Internett-leverandøren for å motta eventuell programvare eller maskinvare du trenger.

Slik åpner du Enkelt Internett-abonnement:

Dobbelklikk på ikonet **Enkelt Internett-abonnement** på skrivebordet.



Eller:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Velg **Alle programmer**. Velg **Elektroniske tjenester**.
- 3** Klikk på **Enkelt Internett-abonnement**.

Følg instruksjonene på skjermen.

---

**MERK:** Modemkabelen må være tilkoblet telefonlinjen før Enkelt Internett-abonnement kan finne og hente oppdatert informasjon om tjenester.

---

---

**MERK:** Hvis du bruker MSN eller AOL og har spørsmål, se informasjonen i Enkelt Internett-abonnement eller ta direkte kontakt med Internett-leverandøren.

---

## bruke en nettleser

Et nettleserprogram søker etter, finner og viser informasjon på Web-områder. Hvordan du utforsker Internett, avhenger av om du bruker en Internett-leverandør som leverer nettleseren eller en Internett-leverandør som lar deg bruke en hvilken som helst nettleser.

Når du er koblet til Internett, vil nettleseren vise hjemmesiden. Du kan gå til et annet Web-område ved å angi adressen (for eksempel <http://www.compaq.com>) i nettleserens adressefelt, og trykke på Enter på tastaturet. Du kan også bruke søkeverktøyet i nettleseren til å søke etter et bestemt ord eller en tekststreng på Internett.

## søke på internett

De fleste nettleserprogrammer inneholder en søkefunksjon. Avhengig av hvilket nettleserprogram du bruker, må du enten klikke på en knapp eller velge funksjonen på en meny for å vise søkefunksjonen. Skriv inn et spørsmål eller et ord som beskriver informasjonen du vil finne, i søkeboksen, og trykk deretter på Enter.

Windows-søkefunksjonen omfatter direkte bruk av søkefunksjonen i Internet Explorer. (Hvis Internett-leverandøren har levert nettleseren du bruker, er det ikke sikkert du kan bruke Internet Explorer til å søke på Internett.)

Slik starter du et søk:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Klikk på **Søk**.
- 3** Klikk på **Søk på Internett**. (Du må kanskje bla nedover i listen for å se dette alternativet.)
- 4** Skriv inn et ord eller spørsmål i søkeboksen.
- 5** Klikk på **Søk**.

PCen kobler seg til Internett (om nødvendig), utfører søket og viser resultatene. Klikk på en kobling i resultatlisten for å vise Web-siden.

Det finnes også Web-områder som er spesielt laget for å søke på Internett. Disse kalles *søkemotorer*.

## begrense internett-innhold

På Internett får du tilgang til en rekke ulike data, men det er ikke sikkert alt passer for noen brukere. Med Internett-sensur (en funksjon i Windows XP) kan du:

- Styre Internett-tilgang.
- Angi et passord.
- Angi en liste over Web-områder som personer som bruker din PC, ikke kan vise.
- Justere typen innhold personer kan vise med eller uten din tillatelse.

Når du har angitt sensurnivå i Internett-sensur, kan brukere vise Web-områder og andre sider som du har angitt under sensuroppsettet. Hvis brukerne imidlertid vil vise *usensurerte* Web-områder eller -sider, må de angi passordet for Internett-sensur som du har angitt. Dette betyr at eventuelle usensurerte sider, selv Hjelp og støtte eller Internet Explorer, ikke kan vises hvis ikke brukeren har passordet. Hvis du vil gi tilgang til et usensurert område eller en usensurert side som du godkjenner, åpner du den. Når passordvinduet vises, velger du alternativet *Tillat alltid at denne Web-siden kan vises* eller *Tillat visning bare denne gangen*.

Slik bruker du Internett-sensur:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen, og deretter på **Kontrollpanel**.
- 2** Klikk på **Nettverks- og Internett-tilkoblinger**, hvis denne finnes.
- 3** Dobbeltklikk på **Alternativer for Internett**.
- 4** Klikk på kategorien **Innhold**.
- 5** Under Internett-sensur klikker du på **Aktiver**.
- 6** I kategorien Sensur klikker du på en kategori på listen, og deretter kan du klikke og dra glidekontrollen til sensuren har nådd ønsket nivå.
- 7** Gjenta trinn 6 for hver kategori du vil begrense.
- 8** Klikk på **Bruk**, og klikk deretter på **OK**.
- 9** Skriv inn et passord i Passord-boksen og Bekreft passord-boksen, og klikk deretter på **OK**.

---

**MERK:** Hvis du vil endre innstillingene etter det innledende oppsettet, klikker du på **Innstillinger** under Internett-sensur i stedet for *Aktiver*. Aktiver-knappen fungerer som en veksleknapp for å slå Internett-sensur på og av.

---

## sende og motta e-post

Ved hjelp av e-post (elektronisk post) kan du sende og motta brev, bilder, postkort og musikk- og videoklipp.

PCen leveres med et e-postprogram fra Microsoft kalt Outlook Express (bare på enkelte modeller). Du kan også bruke e-postprogrammer fra andre leverandører. Noen Internett-leverandører har sine egne e-postprogrammer. Du bruker et e-postprogram til å sende, motta og ordne meldingene dine. Du kan ordne, lese og opprette nye meldinger selv når du arbeider frakoblet (ikke er tilkoblet Internett).

---

**MERK:** Enkelte modeller leveres med Microsoft Outlook istedenfor Outlook Express. Hvis du vil vite hvordan du bruker Microsoft Outlook, kan du åpne Outlook-programmet og velge Hjelp.

---

## hvis du bruker outlook express

Første gang du starter Outlook Express, åpnes veiviseren for Internett-tilkobling hvis du ikke allerede er tilkoblet Internett.

Veiviseren vil spørre etter tilkoblingsinformasjon, for eksempel et kontonavn og passord, og navnet på en innkommende og utgående e-postserver. Ta kontakt med Internett-leverandøren hvis du trenger hjelp med denne informasjonen.

Når du har registrert deg og koblet deg til via en Internett-leverandør, kan du kjøre Outlook Express fra Start-menyen.

## sende e-postmeldinger med outlook express

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen, og velg ikonet **E-post Outlook Express**.



---

**MERK:** Du kan også trykke på knappen E-post på tastaturet for å åpne Outlook Express (bare på enkelte modeller).

---

- 2 Klikk på ikonet **Opprett e-post**.
- 3 Skriv inn e-postadressen til hver mottaker, eller velg fra adresseboken.

---

**MERK:** E-postadresser inneholder ingen mellomrom, og det er et punktum etter navnet på serveren. Du kan også bruke bindestreker og understreker. Du må kanskje bruke store bokstaver.

---

- 4 Skriv meldingen i vinduet **Ny melding**.
- 5 Skriv meldingstittelen i **Emne-feltet**.

- 6** Klikk på **Send**-knappen på verktøylinjen når du er ferdig.
- 7** Hvis det er nødvendig, klikker du på knappen **Send og motta** på verktøylinjen for å sende meldingene som er lagret i utboksen.

---

**MERK:** Når du skriver en melding uten å være tilkoblet Internett, lagres meldingen i utboksen til neste gang du logger deg på Internett og kobler deg til Internett-leverandøren din.

---

## **motta e-postmeldinger med outlook express**

Internett-leverandøren mottar automatisk e-postmeldinger for deg, selv når PCen din er slått av. Internett-leverandøren oppbevarer meldingene for deg til du kobler deg til Internett og åpner e-postprogrammet ditt for å lese meldingene.

- 1** Start Outlook Express.
- 2** Klikk om nødvendig på verktøyet **Send og motta** på verktøylinjen slik at e-postprogrammet henter nye meldinger fra alle de angitte e-postkontoene.
- 3** Klikk på mappen **Innboks** for å vise listen med innkommende meldinger. Meldinger som ennå ikke er lest, vises med fet skrift.

---

**MERK:** I Outlook Express blir meldingene i innboksen til du sletter dem eller flytter dem til en annen mappe.

---

- 4** Klikk på en melding en gang for å vise den, eller dobbeltklikk på meldingen for å utvide den og lese den i et eget vindu.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bruker e-postprogrammet, kan du gå til Hjelp-menyen i programmet.

## **hvis internett-leverandøren leverer e-postprogrammet**

Følg Internett-leverandørens instruksjoner for hvordan du installerer nettleseren og e-postprogrammet deres, og hvordan du konfigurerer og bruker e-post. Deretter vil du kunne sende og motta e-post når PCen er tilkoblet Internett-leverandøren.

# få hjelp

## hjelp og støtte

Informasjon om PCen finner du under Hjelp og støtte på skjermen (bare på enkelte modeller). Her finner du koblinger til driveroppdateringer, tilgang til teknisk støtte og informasjon om vanlige spørsmål.

Slik åpner du Hjelp og støtte:

- 1 Trykk på **Hjelp**-knappen (bare på enkelte modeller) på tastaturet.

*Eller:*

Klikk på **Start** på oppgavelinjen og velg **Hjelp og støtte**.

- 2 Velg **Hjelp for Compaq Presario-PC**.

## bruke compaq-forbindelser

Compaq-forbindelser (bare på enkelte modeller) er en Internett-basert tjeneste fra Compaq for at du kan få viktig informasjon om PCen:

- Produktmeldinger
- Systemoppdateringer
- Tips
- Spesialtilbud for PCen din

Det vil komme inn meldinger mens du er tilkoblet Internett, og det kan vises et varsel eller en melding på skrivebordet. Åpne meldingene etter hvert som de kommer inn, eller les dem senere.

Støttemeldinger om Compaq-forbindelser er også tilgjengelige på Web-området for støtte under informasjonen for din PC-modell. Se *Garanti- og supportguiden* for å få informasjon om Web-området.

## hente meldinger

Når du har vist eller lukket en melding, vil den ikke vises igjen automatisk.

Hvis du vil lese en tidligere mottatt melding, åpner du Compaq-forbindelser:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Velg **Alle programmer**.
- 3** Velg **Hjelp og verktøy for PCen**.
- 4** Velg **Compaq-forbindelser**.
- 5** Klikk på **Compaq-forbindelser** på nytt.

Compaq-forbindelser åpnes og viser meldingstittlene. Hvis du vil lese en melding, dobbeltklikker du på meldingstittelen i vinduet. Compaq-forbindelser vil fortsatt være aktivt selv om du lukker dette vinduet.

## slå av meldinger

Du kan ikke motta meldinger, inkludert viktige støttemeldinger i forbindelse med bruk av PCen, så lenge tjenesten er deaktivert.

Slik deaktiverer du tjenesten Compaq-forbindelser:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Velg **Alle programmer**.
- 3** Velg **Hjelp og verktøy for PCen**.
- 4** Velg **Compaq-forbindelser**.
- 5** Klikk på **Deaktiver Compaq-forbindelser**.

Tjenesten er deaktivert helt til du aktiverer den på nytt.

## aktivere meldinger på nytt

Når du aktiverer tjenesten Compaq-forbindelser på nytt, kjører den hver gang du er koblet til Internett, og du mottar meldinger etter hvert som de blir tilgjengelige.

Slik aktiverer du tjenesten:

Dobbeltklikk på ikonet **Aktiver Compaq-forbindelser på nytt** på skrivebordet.

*Eller:*

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Velg **Alle programmer**.
- 3** Velg **Hjelp og verktøy for PCen**.
- 4** Velg **Compaq-forbindelser**.
- 5** Klikk på **Aktiver Compaq-forbindelser på nytt**.



## **løse problemer**

Hvis du trenger hjelp til generelle og diverse problemer som oppstår, se “feilsøking” på side 71.

## **oppgradering og service av pcen**

Du finner informasjon om delene inne i PC-chassiset i *Håndbok for oppgradering og service*.

## **garanti- og supportguide**

*Garanti- og supportguiden* inneholder driftsspesifikasjoner for PCen, og informasjon om lovgivning og sikkerhet.

Se *Garanti- og supportguiden* som leveres med PC-dokumentasjonen for å lese om følgende:

- Vilkårene for dekning i PC-garantien
- Lisensinformasjon
- Informasjon om støttekontakt

## **elektroniske håndbøker**

Du finner elektroniske håndbøker og informasjon for PCen. Slik viser du elektroniske håndbøker for PCen:

- 1** Skriv inn Web-adressen for støtte fra *Garanti- og supportguiden* i nettleserens adressefelt, og trykk på Enter på tastaturet.
- 2** I søkeboksen skriver du inn produktnavnet og -nummeret (for eksempel *Compaq 2000*), og klikker på søkepilen. Produktnummeret finner du nederst foran på PC-chassiset eller på innsiden av CD-oppbevaringsområdet.
- 3** Klikk på håndbokelementet for å se en liste over håndbøkene for PCen din.

---

**MERK:** Elektroniske håndbøker er tilknyttet bestemte PC-modellnumre. Ikke alle modeller har elektroniske håndbøker.

---

## web-områder for din pc

Bruk Web-områdeadressene som vises i *Garanti- og supportguiden* for å få:

- Informasjon om PCen.
- Teknisk støtte, når du måtte ha behov for det.

Skriv inn disse Web-områdeadressene i adressefeltet i nettleseren, og trykk deretter på Enter på tastaturet.

## operativsystemet microsoft windows xp

Hvis du har spørsmål om operativsystemet Microsoft Windows XP, kan du se:

- Hjelp og støtte. Hvis du vil ha hjelp på skjermen og feilsøking, klikk på **Start** og deretter på **Hjelp og støtte**.
- Microsoft Windows XP-håndboken, som følger med PC-dokumentasjonen.

# arbeide med lyd, bilder og video

## bruke høyttalerne

Høyttalere følger med skjermen (bare på enkelte modeller), eller selges separat. På installeringsoversikten finner du mer informasjon om hvordan du kobler stereohøyttalerne til PCen.

---

**MERK:** Høyttalere kan være passive (ingen av/på-knapp og ingen strømledning) eller aktive (av/på-knapp og strømledning). PCen støtter bare aktive (med av/på-knapp) høyttalersystemer, og høyttalersystemet må ha en egen strømledning.

Et *stereohøyttalersett* er et venstre-høyre-system med 2-kanaler. Et *flerkanals høyttalersystem* er et system med mer enn to kanaler, og kan inneholde en subwoofer. 5.1-kanaler, også kalt 6-høyttalermodus, har to høyttalere foran (venstre-høyre), to høyttalere bak (venstre-høyre), en høyttaler i midten og en subwoofer.

---

Hvis PCen har et flerkanals høyttalersystem (bare på enkelte modeller), kan du koble til fire kanaler for utgang for fire høyttalere eller seks kanaler for utgang for 5.1-høyttalere.

Koble høyttalersystemet til PCen, og konfigurer deretter lydprogrammet for lydutgang. Se “koble et flerkanals høyttalersystem til pcen” på side 46.

## justere høyttalervolum

Bruk Volum-ikonet på oppgavelinjen til å angi høyttalervolumet. Deretter kan du justere volumet ved hjelp av:



- Volumknappen eller knappene på tastaturet (bare på enkelte modeller).
- Volumknappen på høyttalerne (bare på enkelte modeller).

---

**MERK:** Hvis du ikke kan se Volum-ikonet på oppgavelinjen, klikker du på **Start**, velger **Kontrollpanel**, klikker på **Lyder, tale og lydenheter**, hvis de finnes, og dobbeltklikker deretter på **Lyder og lydenheter** for å åpne vinduet Egenskaper for lyder og lydenheter. Merk av for *Vis volumikon på oppgavelinjen* i kategorien Volum. Klikk på **Bruk**, og klikk deretter på **OK**. Volum-ikonet vises på oppgavelinjen.

---

Du kan bruke Volum-ikonet på to måter:

- 1** Klikk på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen.
- 2** Juster volumet.
- 3** Når du er fornøyd med lydnivået, klikker du utenfor volumvinduet for å lukke vinduet.




Eller:

- 1** Dobbeltklikk på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen. Vinduet for volumkontrollinnstillinger åpnes.
- 2** Juster volumet.
- 3** Når du er fornøyd med lydnivået, klikker du på lukkeboksen (X i hjørnet) for å lukke dette vinduet.

## koble et flerkanals høyttalersystem til pcen

Flerkanals høyttalere plugges inn i kontaktene for lydlinje inn, lydlinje ut og mikrofon bak eller foran på PCen. Se “baksiden av pcen” på side 5 eller “forsiden på pcen” på side 7 for å finne plasseringene til kontaktene.

- 1** Slå av PCen og høyttalerne.
- 2** Koble de tre lydkablene på høyttalersystemet til kontaktene på baksiden av PCen. (Se tabellen nedenfor.)
- 3** Slå på PCen.
- 4** Slå på høyttalersystemet.

Koble til høyttalerplugger for:			Til PC-kontakt	Kontaktikon
2-høyttalermodus	4/4.1-høyttalermodus	6/5.1-høyttalermodus		
Fremre høyttalere	Fremre høyttalere	Fremre høyttalere	Lyd ut (limegrønn)	
Brukes ikke for høyttalere	Bakre høyttalere	Bakre høyttalere	Lyd inn (blå)	
Brukes ikke for høyttalere	Brukes ikke for høyttalere	Midtre høyttalere (subwoofer)	Mikrofon 1 (rosa)	

Konfigurer lydutgangen for det flerkanals høyttalersystemet ved å følge fremgangsmåten nedenfor.

## konfigurere multi-channel sound manager (flerkanals lydtilordning)

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2 Velg **Alle programmer**.
- 3 Velg **Musikk**.
- 4 Klikk på **Multi-channel Sound Manager (flerkanals lydtilordning)**, og klikk deretter på **Multi-channel Sound Manager** på nytt. Vinduet for lydkonfigurasjon åpnes.

**MERK:** Hvis du ikke ser kategorien Speaker Configuration (høyttalerkonfigurasjon), har ikke PCen kapasitet for flere kanaler. Den har imidlertid fremdeles tokanals lydutgang (stereo).

- 5 Klikk på kategorien **Speaker Configuration (høyttalerkonfigurasjon)**.
- 6 Velg alternativet som beskriver antall høyttalere på systemet, for eksempel **6/5.1-høyttalermodus**. Du kan klikke på kategorien **Speaker Test (høyttalertest)**, og deretter klikke på et høyttalerikon for å teste.
- 7 Klikk på **OK**.

## konfigurere flerkanals lydutgang for dvd-spilleren

Programmet InterVideo WinDVD™ (bare på enkelte modeller) er konfigurert for utgang for to høyttalere (stereo). Hvis du vil høre alle høyttalere fra DVD-filmer som er spilt inn med flerkanals lyd, endrer du lydegenskapene for WinDVD slik at de samsvarer med høyttalerkonfigurasjonen (hvis InterVideo WinDVD-programmet støtter flere enn to kanaler).

- 1 Sett inn en DVD eller start InterVideo WinDVD Player (se “spille av dvd-filmer med intervdeo windvd player” på side 57).
- 2 Høyreklikk hvor som helst i WinDVD-videovinduet og klikk på **Oppsett**.

**3** Klikk på kategorien **Lyd**.

**4** Klikk på alternativet for antall høyttalere som stemmer overens med ditt flerkanals høyttalersystem, og klikk deretter på **Bruk**.

---

**MERK:** Hvis du vil teste høyttalerne (bare de flerkanals høyttalerne), klikker du på **Test**-knappen. WinDVD-kontrollpanelet viser antall høyttalere som brukes. Klikk på **Stopp**.

---

**5** Klikk på **OK**.

---

**MERK:** Hvis du vil spille av en stereo-DVD, endrer du lydegenskapene for WinDVD slik at de samsvarer med den innspilte DVD-lydutgangen.

---

## bruke en mikrofon

PCen leveres med en mikrofonkontakt bak på PCen. Noen modeller har en ekstra mikrofoninngang foran på PCen. Bare én mikrofoninngang fungerer om gangen, og inngangen bak er klar til bruk med mindre du har alternativet for flerkanals høyttalere. For PCer med alternativet for flerkanals høyttalere, er en eventuell mikrofoninngang foran på PCen klar til bruk. Se "bruke mikrofonen med flerkanals lyd" på side 49.

Hvis du vil bruke en mikrofon som er koblet til forsiden av PCen (bare på enkelte modeller), velger du den aktive mikrofonen.

---

**MERK:** Hvis du kobler til mikrofonen på baksiden av PCen, trenger du ikke utføre denne prosedyren.

---

**1** Dobbeltklikk på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen. Vinduet for volumkontrollinnstillinger åpnes.

---

**MERK:** Hvis du ikke kan se Volum-ikonet, klikker du på **Start**, klikker på **Kontrollpanel**, klikker på **Lyder, tale og lydenheter**, hvis de finnes, og dobbeltklikker deretter på **Lyder og lydenheter** for å åpne vinduet Egenskaper for lyder og lydenheter. Merk av for *Vis volumikon på oppgavelinjen* i kategorien Volum. Klikk på **Bruk**, og klikk deretter på **OK**. Volum-ikonet vises på oppgavelinjen.

---

**2** Velg **Alternativer** og klikk på **Egenskaper**.

**3** I *Juster volumet* for klikker du på **Innspilling**.

**4** Under *Vis følgende volumkontroller* merker du av for **Mikrofon**.

**5** Klikk på **OK**.

**6** Klikk på **Avansert**-knappen i Mikrofon-kolonnen. Hvis du ikke ser Avansert-knappen, velger du **Alternativer** i vinduet *Innspilling* og klikker på **Avanserte kontroller**.

- 7** Merk av for **Alternativ mikrofon**. (Denne boksen kan være merket *Mic2 Select* [velg Mik2] eller *1 Mic Boost* [1 mikrofonforsterkning].)
- 8** Klikk på **Close (luk)**.
- 9** Klikk på **X (luk)** øverst til høyre i vinduet *Innspilling*.

## justere mikrofonvolum

Hvis du må justere volumet for mikrofonen, følger du fremgangsmåten nedenfor:

- 1** Dobbeltklikk på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen. Vinduet Volumkontroll åpnes.
- 2** Velg **Alternativer** og klikk på **Egenskaper**.
- 3** I *Juster volumet for* klikker du på **Innspilling**.
- 4** Under *Vis følgende volumkontroller* merker du av for **Mikrofon**.
- 5** Klikk på **OK**.
- 6** Juster volumet for mikrofonbalanse. Hvis volumet er tilfredsstillende, går du direkte videre til trinn 10.



---

**MERK:** Hvis du ikke ser **Avansert**-knappen, velger du **Alternativer** i vinduet *Innspilling* og klikker på **Avanserte kontroller**.

---

- 7** Hvis du vil gjøre finjusteringer for lyden, klikker du på knappen **Avansert**, og merker deretter av for (Microphone) **1 Mic Boost (mikrofonforsterking)**.
- 8** Klikk på **Close (luk)**.
- 9** Gjenta trinn 6, hvis nødvendig.
- 10** Klikk på **X (luk)** i øverste høyre hjørne i vinduet Volumkontroll.

## bruke mikrofonen med flerkanaIs lyd

Du kan koble et flerkanaIs høyttalersystem (bare på enkelte modeller) til PCen via mikrofoninngangen, lydlinje inn og lydlinje ut på baksiden av PCen. Det kan være en ekstramikrofon på forsiden av PCen. Hvis den finnes, er denne mikrofonen klar til bruk, og påvirker ikke bruken av det flerkanaIs høyttalersystemet.

Hvis du vil bruke mikrofoninngangen på baksiden av PCen med et flerkanaIs høyttalersystem, må du koble fra kablene for de flerkanaIs høyttalerne og endre lydkonfigurasjonen til et 2-kanals lydsystem. Se “konfigurere multi-channel sound manager (flerkanaIs lydtilordning)” på side 47 for å angi lydkonfigurasjonen.

## arbeide med digitale bilder

Du kan koble en digital bildekilde, for eksempel et digitalt kamera eller et digitalt videokamera, direkte til PCen eller via en forankringsenhet. Digitale bildefiler du kopierer eller laster ned fra enheten, vises i mappen Mine bilder. Du kan kopiere digitale bildefiler fra minnekort som brukes av digitale kameraer og andre digitale bildeenheter ved hjelp av 7-i-1-minnekortleseren (bare på enkelte modeller). Se “om 7-i-1-minnekortleseren” på side 50.

### om 7-i-1-minnekortleseren

Digitale kameraer og andre digitale bildeenheter bruker minnekort, eller *media*, til å lagre digitale bildefiler. Den valgfrie 7-i-1-minnekortleseren (bare på enkelte modeller) kan lese fra og skrive til seks typer minnekort og diskstasjonen IBM Microdrive.

Kortleseren er plassert foran på PCen. Den har fire vannrette kortspor som tar minnekortene og Microdrive-diskstasjonen.

Kort	4-spors leser
CompactFlash™ type I-medium	Nederste venstre spor
CompactFlash™ type II-medium	Nederste venstre spor
IBM Microdrive-diskstasjon	Nederste venstre spor
Secure Digital (SD)-minnekort	Øverste høyre spor
MultiMediaCard (MMC)	Øverste høyre spor
Memory Stick® (MS)-minnekort	Nederste høyre spor
SmartMedia™ (SM)-minnekort	Øverste venstre spor

Du kan legge medier i ett eller flere av kortsporene, og bruke mediene hver for seg. Legg bare ett medium i et spor om gangen.

Hvert kortspor har sin egen stasjonsbokstav og et eget ikon. Når du setter inn et medium, endres kanskje teksten til navnet på mediet, hvis det finnes.

### merknad om fjerning av maskinvare på en sikker måte



**OBS! Ikke klikk på Stopp i vinduet Trygg fjerning av maskinvare hvis alternativet USB-masselagringsenhet er valgt. Hvis du gjør det, fjernes operativsystemets gjenkjennelse av 7-i-1-minnekortleseren fra PCen. Du må starte PCen på nytt for å kunne se minnekortleseren igjen.**

Hvis du ved et uhell åpner vinduet Trygg fjerning av maskinvare, klikker du på Lukk.



## bruke 7-i-1-minnekortleseren

**MERK:** CompactFlash og Microdrive er utformet på en slik måte at de ikke kan settes inn feil. Sett den siden som skal inn i beholderen (den med hull), inn i sporet.

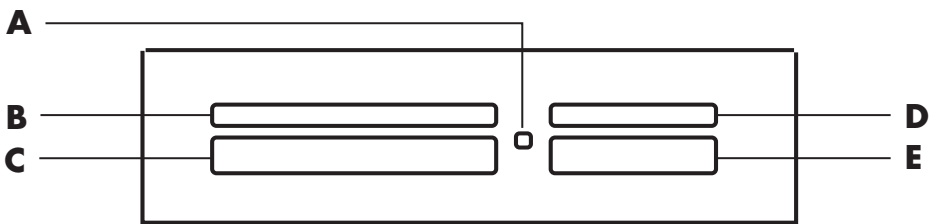
- 1 Sett mediet i kortsporet til det stopper. Lampen (A) på kortleseren som angir at leseren er i bruk, lyser, og PCen oppdager mediet automatisk.
- 2 PCen åpner et vindu der du kan bruke innholdet på mediet. Du kan kopiere filer fra eller til mediet.
- 3 Når du er ferdig, høyreklikker du på stasjonsikonet, velger **Løs ut** og kontrollerer at lampen på kortleseren er på, men ikke blinker. Ta deretter ut mediet. Hvis det lyser jevnt, angir det at PCen ikke leser fra eller skriver til mediet.



**ADVARSEL:** Ikke prøv å ta ut mediet mens lampen blinker. Det kan føre til at du mister data.

## 4-spors minnekortleser

- A I bruk-lampe
- B Øverste venstre spor
- C Nederste venstre spor
- D Øverste høyre spor
- E Nederste høyre spor



Kort	Sett inn	I 4-spors leser
CompactFlash™ type I-medium	Beholderside (med hull)	C (nederste venstre)
CompactFlash™ type II-medium	Beholderside (med hull)	C (nederste venstre)
IBM Microdrive-diskstasjon	Beholderside (med hull)	C (nederste venstre)
Secure Digital (SD)-minnekort	Vender opp	D (øverste høyre)
MultiMediaCard (MMC)	Vender opp	D (øverste høyre)
Memory Stick (MS)-minnekort	Vender opp	E (nederste høyre)
SmartMedia (SM)-minnekort	Vender opp	B (øverste venstre)

# bruke cd-, dvd- og diskettstasjonen

## de ulike stasjonene

PCen inneholder én eller flere av følgende stasjoner:

Stasjon	Hva den gjør
CD-ROM	Leser inn CD-plater med lyd og data.
CD-RW eller "cd writer"	Leser og spiller inn (brenner) CD-plater med lyd og data.
DVD-ROM	Leser inn CD- og DVD-plater med lyd og data.
DVD+RW/+R eller "dvd writer"	Leser og spiller inn (brenner) CD- og DVD-plater med lyd og data.
Kombinasjonsstasjon eller kombinert stasjon	Kombinerer funksjonene til to stasjoner i én stasjon. Det finnes to versjoner: <ul style="list-style-type: none"><li>• En DVD Writer-stasjon og en CD-RW-stasjon</li></ul> Eller: <ul style="list-style-type: none"><li>• En DVD-ROM-stasjon og en CD-RW-stasjon</li></ul>
Diskettstasjon	Leser fra og skriver til en 3,5-tommers diskett.

## håndtere cder/dvder

Følg disse retningslinjene for å unngå å ødelegge plater:

- Legg platen tilbake i omslaget når du er ferdig med den.
- Hold platene bare i kanten eller hullet i midten.
- Ikke ta på baksiden av en plate eller legg den slik at siden uten tekst vender ned. I så tilfelle kan det bli riper i overflaten av platen.
- Plater bør oppbevares ved romtemperatur.

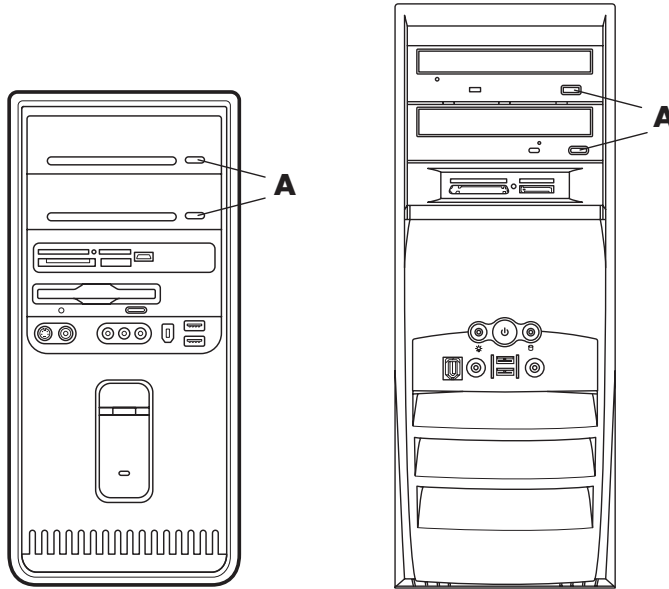
## sette inn og ta ut cder og dvder



**OBS! Bruk bare plater med standard format i stasjonene. Hvis du bruker plater som ikke er standard, for eksempel hjerteformede plater eller plater formet som visittkort, kan du skade stasjonen.**

Slik setter du inn en CD eller DVD:

- 1 Mens PCen er slått på, trykker du på utløserknappen (A) nær stasjonen for å åpne diskskuffen.



- 2 Ta CD/DVD-platen ut av omslaget, og pass på å holde bare i kanten av platen.
- 3 Legg platen forsiktig ned i skuffen med tekstsiden opp.

**MERK:** På en dobbeltsidig DVD må du lese teksten rundt hullet for å finne ut hvilken side (A eller B, Standard eller Widescreen) som skal spilles av. Legg platen i skuffen slik at den siden du vil spille av, vender opp.

**4** Lukk diskskuffen ved å:

- Skyve skuffen forsiktig inn i PCen.

*Eller:*

- Klikke på lukk/åpne-knappen på kontrollpanelet for programmet (for eksempel MusicMatch Jukebox eller Windows Media Player), som styrer stasjonen.

*Eller:*

- Trykke på åpne/lukke-knappen på mediekontrollen eller på utløserknappen på tastaturet (bare på enkelte modeller).

*Eller:*

- Trykke på utløserknappen på stasjonen, hvis den er tilgjengelig.

Slik tar du ut en CD eller DVD:

- 1** Mens PCen er slått på, åpner du diskskuffen ved å trykke på utløserknappen.

---

**MERK:** Du kan ikke åpne diskskuffen når PCen er slått av.

---

- 2** Hold CD- eller DVD-platen i kantene eller i hullet i midten, og løft den ut av skuffen.

- 3** Legg platen tilbake i omslaget.

- 4** Lukk skuffen ved å skyve den forsiktig inn i PCen.

## bruke den kombinerte stasjonen

Den kombinerte stasjonen er kun tilgjengelig på enkelte modeller. Den kombinerer funksjonene til to stasjoner i én stasjon: Enten en DVD+RW/+R-stasjon (dvd writer) og en CD-RW-stasjon, eller en DVD-ROM-stasjon og en CD-RW-stasjon.

## bruke diskettstasjonen

Diskettstasjonen er bare tilgjengelig på enkelte PC-modeller. Hvis PCen ikke allerede har en diskettstasjon, kan du ikke legge til en i PC-chassiset som en intern stasjon. I stedet kan du kjøpe en ekstern USB-diskettstasjon eller en annen ekstern lagringsenhet som passer dine behov.

Hvis PCen har en diskettstasjon (bare på enkelte modeller), kan du bruke en 3,5-tommers diskett til å lagre filer:

- 1 Sett inn disketten slik at den runde metallplaten vender nedover, og pilen på oversiden peker mot stasjonen.
- 2 Skyv disketten forsiktig inn i stasjonen til den glir på plass.
- 3 Du kan kopiere filer fra eller til disketten. Se Windows Utforsker-avsnittet i Hjelp for Windows for å få instruksjoner for hvordan du kopierer filer til og fra en diskett.
- 4 Når du er klar til å ta ut disketten, må du kontrollere at lampen på stasjonen ikke lyser. Dette angir at PCen ikke skriver til disketten.
- 5 Trykk på utløserknappen på PCen for å ta ut disketten. Ta ut disketten fra stasjonen før du slår av PCen.



**OBS! Hvis du tar ut en diskett mens stasjonen leser fra eller skriver til disketten, kan dette skade disketten eller informasjonen som er lagret på den.**

## spille av cder og dvder

PCen inneholder programvare du kan bruke til å gjøre følgende:

- Spille av musikk-CDer ved hjelp av enten MusicMatch Jukebox (bare på enkelte modeller) på side 55 eller Windows Media Player på side 56.
- Spille av DVDer ved hjelp av enten Windows Media Player på side 56 eller InterVideo WinDVD Player (bare på enkelte modeller) på side 57.
- Spille av video-CDer på side 59.

## spille av musikk-cder med musicmatch jukebox

Ved hjelp av MusicMatch Jukebox kan du:

- Spille av musikk-CDer.
- Spille inn digitale musikkfiler på harddisken.
- Opprette musikk-CDer ved hjelp av CD-RW-stasjonen.
- Ordne din digitale musikkamling i biblioteker.
- Lytte til musikk på Internett.

Hvis du er koblet til Internett når du spiller av en musikk-CD, vil MusicMatch Jukebox søke gjennom en CD-database på Internett, vise sangtitlene i avspillingslisteområdet, og deretter starte avspillingen av CDen. Neste gang du spiller av denne CDen, behøver du ikke være koblet til Internett, fordi MusicMatch Jukebox viser sangtitlene fra minnet.

Slik spiller du av en musikk-CD:

**1** Sett inn musikk-CDen i CD-ROM-stasjonen.

- MusicMatch Jukebox-vinduet åpnes. Hvis veiviseren for lyd-CD åpnes, velger du **MusicMatch Jukebox** fra listen. Det kan hende at du må bla i vinduet for å se MusicMatch.

*Eller:*

- Hvis MusicMatch-vinduet ikke åpnes automatisk, klikker du på **Start** på oppgavelinjen, velger **Alle programmer**, velger **Musikk**, velger **MusicMatch** og klikker deretter på **MusicMatch Jukebox**.

**2** Hvis du vil styre CDen i stasjonen, klikker du på kategorien **CD** øverst i MusicMatch Jukebox-vinduet. Hvis du vil spille av en bestemt sang, dobbeltklikker du på sangtittelen (eller spornummeret) i avspillingslisten. Du kan også styre CDen ved å bruke mediekontrollknappene på tastaturet (bare på enkelte modeller).

Hvis du vil ha mer informasjon om dette programmet, klikker du på **Hjelp**-menyen på menylinjen i MusicMatch Jukebox.

## spille av cder og dvder med windows media player

Du kan spille av lyd-CDer eller film-DVDer ved hjelp av dette programmet. PCen må ha en DVD-stasjon før du kan spille av DVD-filmer. Du kan bruke Windows Media Player til å:

- Spille inn digitale musikkfiler på harddisken.
- Opprette musikk-CDer ved hjelp av CD-RW-stasjonen (bare på enkelte modeller) eller DVD+RW/+R-stasjonen (bare på enkelte modeller).
- Ordne din digitale musikkamling i biblioteker.
- Lytte til musikk eller vise en musikkvideo på Internett.
- Spille av DVD-filmer (hvis PCen har en DVD-stasjon).

Slik spiller du av en musikk-CD:

**1** Sett inn musikk-CDen i CD-ROM-stasjonen.

- Vinduet Windows Media Player åpnes. Hvis veiviseren for lyd-CD åpnes, velger du **Windows Media Player** fra listen. Det kan hende at du må bla i vinduet for å se Windows Media Player.

*Eller:*

- Hvis Windows Media Player ikke åpnes automatisk, klikker du på **Start** på oppgavelinjen, velger **Alle programmer** og klikker deretter på **Windows Media Player**.

### dvd-begreper

**Tittel:** Hver DVD kan inneholde én eller flere *titler*. De fleste vanlige spillefilmer har bare én tittel på DVDen, men enkelte DVDer inneholder flere kortfilmer. Hver film har da en egen tittel.

**Kapittel:** Hver tittel er delt inn i flere *kapitler*. Et kapittel er en bestemt del eller scene i filmen. Når du ser på en DVD-film, har du muligheten til å hoppe til neste kapittel, forrige kapittel eller til et bestemt kapittel.

**Stillbilde:** Ett enkelt bilde i en film kalles rett og slett et *stillbilde*.

- 2** Hvis du vil spille av CDen, klikker du på knappene i vinduet Windows Media Player. Hvis du vil spille av en bestemt sang, dobbeltklikker du på sangtittelen (eller spornummeret) i avspillingslisten. Du kan også styre CDen ved å bruke mediekontrollknappene på tastaturet (bare på enkelte modeller).
- 3** Når du klikker på funksjonene **Media Guide** eller **Radiokanalvelger**, kobler Windows Media Player seg til Internett og henter informasjon om CD-utvalg eller streaming-radiostasjoner.

Hvis du vil ha mer informasjon om denne programvaren, kan du se elektronisk hjelp for Windows Media Player. Klikk på **Hjelp**-menyen på menylinjen i Windows Media Player. Du kan om nødvendig først vise menylinjen ved å klikke på pil opp i øverste venstre hjørne i Windows Media Player-vinduet.

## spille av dvd-filmer med intervideo windvd player

Programmet InterVideo WinDVD Player bruker en DVD-stasjon (bare på enkelte modeller) til å kjøre programvare fra CDer eller DVDer, spille av musikk-CDer og DVD-filmer.

Du kan også bruke Windows Media Player og en DVD-stasjon til å spille av DVD-filmer. Se "spille av cder og dvder med windows media player" på side 56.

---

**MERK:** De fleste DVD-filmer er lokalisert i forhold til land/regioner. Hvis du vil ha mer informasjon om dette, se "bruke lands-/regionskoder" på side 59.

---

Slik starter du InterVideo WinDVD Player:

- 1** Sett platen inn i DVD-stasjonen.

---

**MERK:** På en dobbeltsidig DVD må du lese teksten rundt hullet for å finne ut hvilken side (A eller B, Standard eller Widescreen) som skal spilles av. Legg platen i skuffen slik at den siden du vil spille av, vender opp.

---

- 2** Lukk skuffen ved å skyve den forsiktig inn i PCen.

Filmen spilles av i et eget videovindu som du kan endre størrelsen på, og WinDVD-kontrollpanelet vises.

*Eller:*

Hvis programmet ikke åpnes automatisk:

- 1** Klikk på **Start**.
- 2** Velg **Alle programmer**.
- 3** Velg **Video**.
- 4** Velg **InterVideo WinDVD Player**.

- A** Kontrollpanel  
**B** Videovindu

**5** Klikk på **InterVideo WinDVD 4**.



Du vil kanskje starte WinDVD og justere innstillingene før du setter i platen og starter filmen. Slik starter du WinDVD uten plate i stasjonen:

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2** Velg **Alle programmer**.
- 3** Velg **Video**.
- 4** Klikk på **InterVideo WinDVD Player**.
- 5** Klikk på **InterVideo WinDVD 4**.

WinDVD-videovinduet og -kontrollpanelet åpnes.

---

**MERK:** Hvis du spiller av en film med full skjermvisning, og WinDVD-kontrollpanelet er skjult, kan du hente det frem på nytt ved å klikke hvor som helst i videovinduet.

---



Slik bruker du WinDVD-kontrollpanelet:

- Du kan se hva en knapp på kontrollpanelet gjør ved å plassere musepekeren over knappen, slik at tittelen på knappen vises.
- Hvis du vil flytte WinDVD-kontrollpanelet, plasserer du musepekeren over panelet (men ikke over en knapp) og drar det dit du ønsker på skjermen.
- Hvis du vil endre størrelsen på videovinduet når det ikke er i full størrelse, plasserer du musepekeren i et hjørne av vinduet og drar i det.

*Eller:*

Klikk på knappen **Full skjerm** øverst i høyre hjørne på WinDVD-kontrollpanelet.





De seks DVD-landene/  
regionene er:

- Land/Region 1:  
Nord-Amerika
- Land/Region 2:  
Japan, Europa,  
Midtøsten, Sør-Afrika
- Land/Region 3:  
Sørøst-Asia
- Land/Region 4:  
Australia,  
New Zealand,  
Mexico, Mellom- og  
Sør-Amerika
- Land/Region 5:  
Nordvest-Asia,  
Nord-Afrika
- Land/Region 6: Kina

- Hvis du vil ha mer informasjon om InterVideo WinDVD-programmet, kan du se den elektroniske hjelpen i programmet ved å klikke på ? (spørsmålstegnet) i WinDVD-kontrollpanelet.

## bruke lands-/regionskoder

De fleste DVD-plater har lands-/regionskoder innebygd i diskdataene som begrenser hvor DVD-filmen kan spilles av.

Lands-/regionsnummeret er vanligvis plassert på en globus som er trykt på DVD-emballasjen og -platen. DVDer uten lands-/regionskoder kan spilles av på en hvilken som helst spiller eller stasjon uansett land/region.



**ADVARSEL: Du kan endre land/region fem ganger før lands-/regionskoden låses og blir permanent. Når koden først er låst, kan du bare spille av DVDer fra gjeldende land/region. Hvis du trenger hjelp hvis lands-/regionskoden låses, kan du kontakte kundestøtte.**

WinDVD er ikke forhåndsinnstilt for et bestemt land/region. Lands-/regionskoden på den første DVD-filmen du spiller av, bestemmer hvilket DVD-land/-region du tilhører.

Hvis du for eksempel spiller av en DVD med lands-/regionskode 1, angir WinDVD gjeldende land/region for DVD-spilleren til 1. Hvis du senere spiller av en DVD som er kodet for et annet land/region, vil WinDVD spørre deg om du vil angi dette som gjeldende land/region.

## spille av video-cder

Du kan spille av MPEG-videoer (Motion Picture Experts Group). Disse MPEG-1-filene har filtypen .dat eller .mpg.

Når du skal spille av en video-CD, setter du CDen i en CD-stasjon eller DVD-stasjon, og bruker enten Windows Media Player eller InterVideo WinDVD Player-programmet. Se "spille av cder og dvder med windows media player" på side 56 eller "spille av dvd-filmer med intervideo windvd player" på side 57.

**MERK:** Programmet InterVideo WinDVD Player følger bare med enkelte PC-modeller med DVD-stasjon.

Hvis du har en tospråklig video-CD, må du velge språket du vil høre, ellers avspilles begge språkene samtidig. Lyden av ett språk vil da komme fra venstre kanal (høytaler), og det andre språket vil høres i høyre kanal. Du velger språk ved å justere balansen på høyttalervolumet slik at du bare hører én kanal. Når du har spilt av video-CDen, må du midtstille volumkontrollbalansen for å få lyd i begge høyttalerne.

Slik velger du et språk i InterVideo WinDVD Player:

- 1 Sett inn video-CDen i CD- eller DVD-stasjonen.
- 2 Klikk på **Start**, velg **Alle programmer**, **Video**, velg **InterVideo WinDVD Player** og klikk deretter på **InterVideo WinDVD 4**. WinDVD-kontrollpanelet åpnes, og video-CDen spilles av i videovinduet.
- 3 Dobbeltklikk på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen.
- 4 Under *Volume Control Balance* (volumkontrollbalanse) flytter du glidekontrollen helt til høyre eller venstre, avhengig av hvilket språk du vil høre.
- 5 Lukk vinduet Volumkontroll.



Når du har spilt av video-CDen, og du vil høre lyd fra begge høyttalerne igjen, dobbeltklikker du på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen. Deretter flytter du glidekontrollen for *Balanse* tilbake til midten.

Slik velger du et språk i Windows Media Player:

- 1 Sett inn video-CDen i CD- eller DVD-stasjonen.
- 2 Klikk på **Start**, velg **Alle programmer** og klikk deretter på **Windows Media Player**. Hovedvinduet Windows Media Player åpnes.
- 3 Klikk på **Fil** på menylinjen øverst i vinduet, og klikk deretter på **Åpne**. (Hvis menylinjen ikke vises, klikker du på den lille sirkelen med pil opp/pil ned øverst til venstre i hovedvinduet.)
- 4 Klikk på pilen på rullegardinlisten ved siden av vinduet *Søk i*, og velg deretter stasjonen med video-CDen.
- 5 Dobbeltklikk på mappen **MPEGAV**. Hvis det ikke vises noe i mappen, velger du **Alle filer (\*.\*)** fra rullegardinlisten *Filtype*.
- 6 Velg filen og klikk deretter på **Åpne**. Video-CDen begynner å spille av.
- 7 Dobbeltklikk på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen.
- 8 Under *Volume Control Balance* (volumkontrollbalanse) flytter du glidekontrollen helt til høyre eller venstre, avhengig av hvilket språk du vil høre.
- 9 Lukk vinduet Volumkontroll.



Når du har spilt av video-CDen, og du vil høre lyd fra begge høyttalerne igjen, dobbeltklikker du på **Volum**-ikonet på oppgavelinjen. Deretter flytter du glidekontrollen for *balanse* tilbake til midten.

## lage (brenne) cder med recordnow!

---

**MERK:** HP støtter lovlig bruk av teknologi, og godkjenner ikke bruk av våre produkter for andre formål enn de som er tillatt under nasjonal lovgivning for opphavsrett.

---

Hvis PCen har en CD-RW eller DVD Writer (bare på enkelte modeller), har PCen din innspillingsprogramvare, og du kan lage dine egne musikk- eller data-CDer.

Bruk en CD-R-plate hvis du skal spille av platen i en CD-spiller, CD-ROM-, CD-RW-, DVD-ROM- eller DVD+RW/+R-stasjon. CD-R-plater er kompatible med flere spillere enn det CD-RW-plater er.

---

**MERK:** Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du spiller inn CDer, se Hjelp-menyen i programmet RecordNow!.

---

## komme i gang med recordnow!

---

**MERK:** CD-RW- eller DVD-stasjonen er bare tilgjengelig på utvalgte modeller.

---

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
  - 2** Velg **Alle programmer**.
  - 3** Velg **CD (DVD)-spiller**.
  - 4** Klikk på **RecordNow!**, og klikk deretter på **RecordNow!** på nytt.
- 

**MERK:** Tidligere innspilte filer på CD-RW-plater må slettes før du spiller inn musikkfiler. CD-R-plater kan ikke slettes.

---

- 5** Hvis du må slette en plate (CD-RW, DVD+RW, DVD+R): Sett inn disken, klikk på kategorien **Dataprojekt** øverst i RecordNow!-vinduet, og klikk deretter på **Slett disk** for å fjerne tidligere innspilte filer fra platen.

Fortsett ved hjelp av fremgangsmåten under “lage en musikk-cd” på side 61, eller “lage en data-cd” på side 62.

## lage en musikk-cd

RecordNow! lager musikk-CDer av typen *closed session* (lukket økt), som betyr at du må spille inn alle musikkfilene på én CD i én innspillingsøkt. På en overskrivbar CD-RW-plate kan du spille inn musikkfiler på nytt, men dette betyr at alle tidligere innspilte filer først må slettes. CD-R-plater kan ikke slettes. Se “komme i gang med recordnow!” på side 61.

---

**MERK:** CD-R-plater kan spilles av på de fleste hjemme- og bilstereoanlegg. CD-RW-plater kan bare spilles av på enkelte stereoanlegg.

---

Slik spiller du inn på en CD-R- eller CD-RW-plate:

- 1** Åpne RecordNow!, og slett om nødvendig innholdet på CD-RW-platen. Se “komme i gang med recordnow!” på side 61.
- 2** Klikk på kategorien **Lydprosjekt** øverst i RecordNow!-vinduet.
- 3** Klikk på et prosjektvalg:
  - **Lyd-CD for bil eller CD-spiller**
  - **Nøyaktig kopi**
  - **Jukebox CD**
- 4** Følg instruksjonene på skjermen for å spille inn platen.

## lage en data-cd

Bruk RecordNow! til å kopiere en dataplate eller kopiere private datafiler fra harddisken. Sett inn en tom eller innspillingsklar plate du kan kopiere til.

Slik lager du en data-CD:

- 1 Åpne RecordNow!, og slett om nødvendig alle filer fra platen. Se “komme i gang med recordnow!” på side 61.
- 2 Klikk på kategorien **Dataprojekt** øverst i RecordNow!-vinduet.
- 3 Velg et prosjektvalg:
  - **Datadisk**
  - **Nøyaktig kopi**
  - **Slett disk**
- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å avslutte.

Du kan legge til nye datafiler på en CD-R- eller CD-RW-plate i en senere innspillingsøkt hvis det er nok tilgjengelig diskplass. Du kan også oppdatere tidligere innspilte filer som har samme navn som de nye datafilene på CD-RW-disken.

## lage (brenne) musikk-cder med windows media player

---

**MERK:** HP støtter lovlig bruk av teknologi, og godkjenner ikke bruk av våre produkter for andre formål enn de som er tillatt under nasjonal lovgivning for opphavsrett.

---

PCen inneholder innspillingsprogramvare kalt Windows Media Player. Du kopierer eller laster ned musikk til Mediebiblioteket i Windows Media Player, og kan deretter ordne eller kopiere musikkfilene. Du kan kopiere Windows Media-filer med en .wma-filtype, .mp3-filer eller .wav-filer til en CD ved hjelp av en CD-RW-stasjon eller en DVD Writer-stasjon. Du kan også bruke Windows Media Player til å kopiere musikkfiler til en bærbar enhet eller et minnekort.

Bruk en CD-R-plate hvis du skal spille av platen i en CD-spiller, CD-ROM-, CD-RW-, DVD-ROM- eller DVD+RW/+R-stasjon. CD-R-plater er kompatible med flere spillere enn det CD-RW-plater er.

Slik lager du en musikk-CD ved hjelp av Windows Media Player:

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen, velg **Alle programmer** og klikk deretter på **Windows Media Player**.
- 2 Klikk på **Kopier til CD eller enhet**.
- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å velge musikkfilene og CDen eller enheten.

Hvis du vil ha mer informasjon om denne programvaren, kan du se elektronisk hjelp for Windows Media Player. Klikk på **Hjelp**-menyen på menylinjen i Windows Media Player. Du kan om nødvendig først vise menylinjen ved å klikke på pil opp i øverste venstre hjørne i Windows Media Player-vinduet.

## lage (brenne) data-cder ved hjelp av windows xp-programmet

PCen har innspillingsprogramvare for å spille inn datafiler, for eksempel tekstfiler eller digitale bilder, til CDer.

- 1** Klikk på **Start** på oppgavelinjen, og velg **Mine dokumenter** eller mappen med filene du vil kopiere.
- 2** Velg filen eller filene du vil kopiere.
- 3** Klikk på **Kopier til CD** i listen *Oppgaver*.
- 4** Klikk på **Min datamaskin** i listen *Andre steder*, og dobbeltklikk deretter på diskstasjonen du vil bruke.
- 5** Sett inn en tom plate i stasjonen.
- 6** Klikk på **Skriv disse filene til CD-ROM** i listen *CD-brenningsoppgaver*. Vinduet CD-brenningsveiviser vises.
- 7** Klikk på **Neste**.
- 8** Klikk på **Fullfør**.

## lage (brenne) dvder med dvd writer-stasjonen

DVD Writer-stasjonen (bare på enkelte modeller) spiller av film-DVDer og musikk-CDer, leser inn data-CDer og -DVDer og spiller inn (brenner) filer til plater av typen DVD+RW, DVD+R, CD-R og CD-RW.

---

**MERK:** Det finnes to typer DVD-plater: DVD+RW/+R og DVD-R/RW. DVD-R- og DVD-RW-plater kan ikke brukes i DVD Writer-stasjonen.

---

Hvis du vil ha hjelp til hvordan du viser en film, se “spille av dvd-filmer med intervideo windvd player” på side 57.

Håndboken for denne stasjonen er trykt og finnes i esken med PCen (enkelte modeller).

## bruke en tv som skjerm

PCen din har kanskje en TV-utgang (bare på enkelte modeller), noe som betyr at du kan koble den til et TV-apparat og vise PC-bildene på TV-apparatet. Med TV ut-funksjonen kan du se PC-skjermbildet, se DVD-filmer (hvis du har en DVD-spiller) eller spille PC-spill på TV-apparatet.

## kabler du kan få bruk for

Det kan hende du trenger en videokabel og en lydkabel når du skal koble et TV-apparat til PCen (følger ikke med, må kjøpes separat). Hvilken type videokabel du trenger, er avhengig av TV-apparatet ditt.

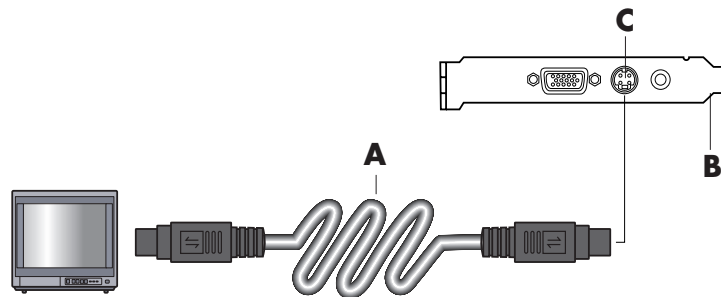
- Dersom TV-apparatet har en S-videokontakt, trenger du en S-videokabel.
- Hvis TV-apparatet har en kombinert videokontakt, trenger du en kombinert videokabel og, avhengig av kontaktene på baksiden av PCen, trenger du kanskje også en S-videoadapterkabel.

## koble til et tv-apparat

Slik bruker du TV-apparatet som en PC-skjerm:

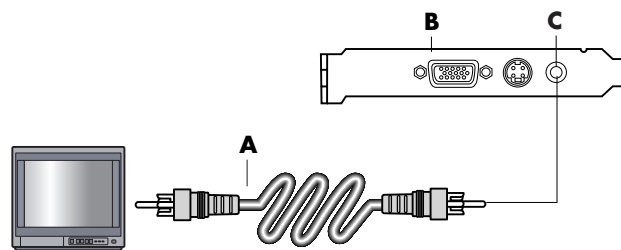
- 1 Slå av PCen.
- 2 Bruk én av metodene som angis nedenfor til å koble til TV-kabelen, avhengig av hvilken type kontakter som finnes på TV-apparatet ditt:
  - Hvis TV-apparatet har en S-videokontakt, kobler du en S-videokabel fra S-video inn-kontakten på TV-apparatet til S-videokontakten bak på PCen.

- A** S-videokabel  
**B** Baksiden av PCen  
**C** S-videokontakt

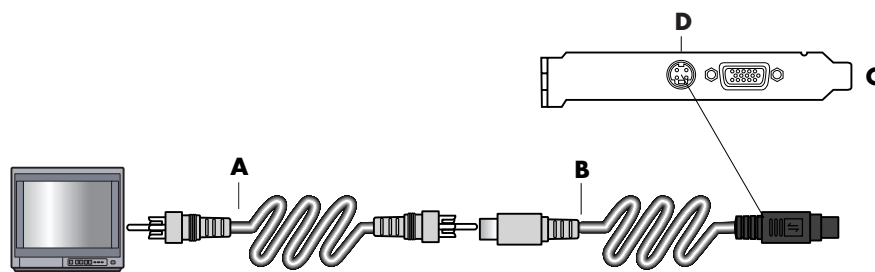


- Hvis TV-apparatet ditt har en kombinert videokontakt og PCen har en kombinert videokontakt, kobler du en kombinert videokabel til Video inn-kontakten på TV-apparatet og den kombinerte videokontakten på baksiden av PCen.

- A** Kombinert videokabel  
**B** Baksiden av PCen  
**C** Kombinert videokontakt



- A** Kombinert videokabel
- B** S-videoadapterkabel
- C** Baksiden av PCen
- D** S-videokontakt



**MERK:** S-videokabelen er bare nødvendig hvis det ikke finnes en kombinert videokontakt på baksiden av PCen.

- 3** For at lyden skal komme fra TV-apparatet i stedet for PCen, må du koble en lydkabel til Lyd inn-kontakten (Line In) på TV-apparatet og koble den andre enden av lydkabelen til Lyd ut-kontakten (grønn kontakt) bak på PCen.

## vise pc-bildet på tv-skjermen

**MERK:** Skjermkorttypen som er installert på PCen, er avgjørende for hvordan PCen vil velge alternativet for TV ut-funksjonen. Enkelte alternativer og menyer i denne prosedyren kan være forskjellige fra dem som gjelder for PCen.

- 1** Forsikre deg om at video- og lydkablene er riktig tilkoblet før du slår på TV-apparatet og PCen.
- 2** Slå på TV-apparatet. Trykk på Video/TV-knappen på fjernkontrollen for å velge videomodus i stedet for TV-modus.
- 3** Slå på PCen.
- 4** Høyreklikk på et tomt område på skrivebordet når Windows-skrivebordet vises, og velg **Egenskaper**.
- 5** Klikk på kategorien **Innstillinger**.
- 6** Klikk på knappen **Avansert**.
- 7** Klikk på kategorien **nView** (hvis tilgjengelig) og velg **Kloning** under *nView-skjermmodus* for å se PC-skjermbildet på PC-skjermen og TV-apparatet samtidig.

**MERK:** Du kan vise PC-skjermbildet bare på TV-apparatet. Velg **Standard [Dualview]** under *nView-skjermmodus*, klikk på knappen **Enhetsinnstillinger**, velg **Velg utdataenhet**, og velg deretter alternativet **TV**.

- 8 Klikk på **OK**-knappen, og klikk deretter på **OK** igjen.
- 9 Når PC-bildet vises på TV-skjermen, klikker du på **Ja** for å godta innstillingen. Du har 15 sekunder på deg til å godta den nye innstillingen før PCen går tilbake til den forrige innstillingen.

---

**MERK:** Noen PC-modeller kan koble mer enn én skjermenhet (CRT-skjerm, flatskjerm, TV osv.) til PCen. Ved å trykke på Alt+F5 kan du raskt endre hvor PC-skrivebordet vises. (Trykk på Alt-tasten og F5-tasten på skrivebordet samtidig.) Hver gang du trykker på tastekombinasjonen Alt+F5, vises PC-skrivebordet på den neste enheten. Hvis Alt+F5 ikke fungerer, starter du PCen på nytt og forsøker igjen.

---

## deaktivere tv-alternativet

Når du vil koble TV-apparatet fra PCen, kan det hende du må deaktivere TV alternativet for at PC-skjermen skal gå tilbake til den opprinnelige oppløsningen.

- 1 Høyreklikk på et ledig område på skjermen, og velg **Egenskaper**.
- 2 Klikk på kategorien **Innstillinger**.
- 3 Klikk på knappen **Avansert**.
- 4 Klikk på kategorien **nView**, klikk på *nView-skjermmodus* på listen til venstre, og velg deretter alternativet **Standard [Dualview]**.



**OBS! Hvis PC-skjermbildet bare ble vist på TV-apparatet, gjør du følgende: Med alternativet *Standard [Dualview]* valgt under *nView-skjermmodus*, klikker du på knappen *Enhetsinnstillinger*, velger *Velg utdataenhet*, og velger deretter alternativet *Analog skjerm*.**

---

- 5 Klikk på **OK**-knappen, og klikk deretter på **OK** igjen.
- 6 Når PC-skjermbildet vises på skjermen, klikker du på **Ja** for å godta innstillingen. Du har 15 sekunder på deg til å godta den nye innstillingen før PCen går tilbake til den forrige innstillingen.

## koble fra tv-apparatet

- 1 Deaktiver TV-alternativet. Følg foregående prosedyre.
- 2 Slå av TV-apparatet og PCen.
- 3 Koble videokabelen fra TVen og PCen.
- 4 Koble lydkabelen fra TVen og PCen.
- 5 Sett inn igjen PCens høyttalerkabel i Line Out-kontakten (limegrønn kontakt) på baksiden av PCen.



# vedlikeholde pcen

## beskytte pcen mot spenningsvariasjoner

Spenningsvariasjoner, for eksempel strømbrudd eller spenningsfall, kan forårsake problemer i programvaren.

Symptomer på spenningsvariasjon er flimrende skjermbilde, uventet oppstart av PCen og at PCen ikke svarer på kommandoer. Spenningsvariasjoner kan i enkelte tilfeller skade eller ødelegge filer. Derfor bør du gjøre følgende:

- Ta sikkerhetskopier av datafilene jevnlig.

Og:

- Forhindre skade fra spenningsvariasjoner ved å installere et overspenningsvern for PCen mellom stikkontakten og PCens strømledning.

## bruke antivirusprogrammer

Compaq tilbyr et skanningsprogram for viruskontroll for å beskytte PCen din (bare på enkelte modeller).

Et PC-virus kan ødelegge informasjon på harddisken. Du kan få virus fra infiserte filer som du åpner fra:

- En e-postmelding eller et vedlegg.
- Filer du laster ned fra Internett.
- En diskett.
- En CD eller DVD.

Noen virus påvirker PCen umiddelbart, mens andre bare aktiveres hvis du åpner en bestemt fil eller ikke sletter filen innen en bestemt dato. Det kommer hele tiden nye virus.

Skanningsprogrammet for viruskontroll på PCen har forhåndsdefinerte alternativer som beskytter PCen din. Når du har aktivert virusskanningsprogrammet, kontrollerer det om filene dine på PCen har virus.

Produsenten av viruskontrollprogrammet tilbyr gratis oppdateringer av viruskontrollen via Internett-tilkoblingen i en periode etter PC-kjøpet. Du kan kjøpe en abonnements tjeneste for oppdateringer når den innledende gratisperioden utløper.

Du bør ta følgende forholdsregler for å beskytte PCen:

- Ikke åpne e-poster du ikke har bedt om fra ukjente kilder.
- Bare last ned filer fra kilder du føler er sikre.
- Skann alltid dokumenter for virus før du åpner dem.
- Kontroller at du har den siste versjonen av antivirusprogrammet.

Hvis et program eller operativsystemet blir skadet, installerer du programvaren på nytt. Se “bruke systemgjenoppretting og programgjenoppretting” på side 83 for å få mer informasjon.

## øke tilgjengelig harddiskplass

PCen leveres med en harddisk. Avhengig av modell har harddisken fra 40 GB til mer enn 250 GB med total diskplass.

PCen leveres med forhåndsinstallert programvare og en partisjon på harddisken som tar opp en viss mengde plass på harddisken. Se “bruke gjenopprettingsverktøy-cden” på side 88 for å få mer informasjon om hvordan du gjør denne diskplassen tilgjengelig.

## utilgjengelig plass på harddisken

Forhåndsinstallert programvare og en partisjon på harddisken tar opp en viss mengde plass på harddisken.

---

**MERK:** Systemgjenopprettingsfilene finnes på en partisjon på harddisken som du vanligvis ikke kan få tilgang til og bruke.

---

Partisjonen:

- Inneholder en sikkerhetskopi av operativsystemet og programmene som fulgte med PCen.
- Tar opp omtrent 5 GB med harddiskplass, og reduserer diskplassen som er tilgjengelig for bruk tilsvarende.
- Kan fjernes ved hjelp av gjenopprettingsverktøy-CDen (Se “bruke gjenopprettingsverktøy-cden” på side 88).

Bruk følgende prosedyrer for å gjøre følgende:

- Vise hvor mye plass som er brukt og hvor mye som er ledig, ved hjelp av systemverktøyet for diskbehandling.
- Avinstallere programmer du ikke har bruk for.
- Bruke diskopprydding.

## viser hvor mye plass som er brukt og hvor mye som er ledig

- 1 Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 2 Klikk på **Kontrollpanel**.
- 3 Klikk på **Ytelse og vedlikehold**, hvis dette finnes.
- 4 Dobbeltklikk på **Administrative verktøy**.
- 5 Dobbeltklikk på **Datamaskinbehandling**. Vinduet for datamaskinbehandling åpnes.
- 6 Dobbeltklikk på **Lagringsplass**.
- 7 Dobbeltklikk på **Diskbehandling (lokalt)**.

Det vises informasjon for hver av stasjonene på PCen. Det kan hende at du må bla i vinduet til høyre for å se kapasiteten og ledig diskplass.

## tømme papirkurven

Når du sletter en fil fra harddisken, sendes den til papirkurven. Du kan hente filer fra papirkurven helt til du tømmer den. Når du først har tømt papirkurven, er filene slettet permanent.

- 1 Dobbeltklikk på **Papirkurv**-ikonet på Windows-skrivebordet.
- 2 Klikk på **Tøm papirkurven** på Fil-menyen for å slette alle filer.
- 3 Klikk på **Ja** for å bekrefte slettingen.

## avinstallere programmer



**OBS! Ikke avinstaller et ukjent program. Hvis du trenger det, er det ikke sikkert du kan gjenopprette det med programgjenoppretting.**

- 1 Klikk på **Start**.
- 2 Klikk på **Kontrollpanel**.
- 3 Klikk på **Legg til eller fjern programmer**, hvis dette finnes.
- 4 Klikk på ikonet **Endre/fjern programmer** til venstre på skjermen, hvis det ikke allerede er valgt.
- 5 Velg programmet som skal avinstalleres.
- 6 Klikk på knappen **Endre/fjern**, og følg deretter instruksjonene på skjermen.

## fjerne skrivebordsikoner

Du kan fjerne de fleste skrivebordsikoner ved å slette dem eller flytte dem til en mappe for ubrukte ikoner.



**OBS! Ikke slett ukjente skrivebordsikoner. Bruk i stedet fremgangsmåten for å flytte ukjente skrivebordsikoner til mappen for ubrukte skrivebordssnarveier.**

Slett et skrivebordsikon ved å høyreklikke på ikonet, og deretter velge **Slett**.

Slik flytter du et skrivebordsikon til mappen for ubrukte skrivebordssnarveier:

- 1 Klikk på **Start**.
- 2 Klikk på **Kontrollpanel**.
- 3 Klikk på **Utseende og temaer**, hvis dette finnes.
- 4 Dobbeltklikk på **Skjerm**.
- 5 Klikk på **Tilpass skrivebord** i kategorien Skrivebord.
- 6 Under Skrivebordsopprydding klikker du på **Rydd skrivebordet nå**.
- 7 Følg instruksjonene på skjermen.

Hent et skrivebordsikon ved å åpne mappen for ubrukte skrivebordsikoner, og dra ikonet til skrivebordet.

## rydde opp på harddisken

Etter hvert som du bruker PCen og lagrer filer, fylles harddisken opp og det blir uorden, noe som påvirker ytelsen. Dette forhindrer du ved å slette filer du ikke bruker.

- 1 Lukk alle åpne programmer.
- 2 Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 3 Klikk på **Min datamaskin**.
- 4 Høyreklikk på harddisken du vil rydde opp i, og klikk på **Egenskaper**.
- 5 I kategorien Generelt klikker du på **Diskopprydding**.
- 6 Vent til beregningene er fullført.



**OBS! Ikke slett ukjente filer. Hvis du er i tvil, sletter du ikke.**

- 7 Velg filtypene du vil slette, klikk på **OK** og deretter på **Ja**.
- 8 Klikk på **OK** for å lukke vinduet.

# feilsøking

**Symptom** beskriver tegnet eller advarselen for problemet.

**Problem** angir én eller flere årsaker til hvorfor symptomet oppstod.

**Løsning** beskriver hva du bør gjøre for å løse problemet.

Hvis du trenger hjelp med diverse generelle problemer du kan støte på ved bruk av PCen, se følgende sider for mulige løsninger. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du trykke på Hjelp-knappen på tastaturet eller klikke på **Start** på oppgavelinjen og velge **Hjelp og støtte**.

Hvis du trenger hjelp til problemene med PCen, se tabellen i dette avsnittet som beskriver symptomet, problemet og løsningen for din situasjon. Finn beskrivelsen av symptomet eller problemet, og prøv løsningen som foreslås. Tabellene vises i følgende rekkefølge:

- Lyd
- CD-ROM-, CD-RW-, DVD-ROM- eller DVD Writer-stasjon
- Diskettstasjon
- Skjerm
- Harddisk
- Maskinvareinstallasjon
- Internett-tilgang
- Tastatur og mus
- Minne
- Strøm
- Diverse

Det kan hende at noen av de angitte symptomene ikke gjelder for din PC. For problemer som gjelder spesielt for skjermen eller skriveren, kan du se dokumentasjonen for den aktuelle enheten.

## lyd

Symptom	Problem	Løsning
Det kommer ingen lyd.	Volumet er dempet.	Trykk på knappen Demp på tastaturet for å se om dempingen er aktivert. <i>Eller:</i> <b>1</b> Klikk på <b>Start</b> , og deretter <b>Kontrollpanel</b> . <b>2</b> Klikk på <b>Lyder, tale og lydenheter</b> , hvis dette finnes, og dobbeltklikk deretter på <b>Lyder og lydenheter</b> . <b>3</b> Klikk på <b>Demp</b> for å fjerne merket i boksen.
	Volumet er redusert.	Bruk tastaturkontrollene til å øke volumet.
	Høytalerne er slått av.	Kontroller om høytalerne er slått på.
	Høytalerkabler er ikke riktig festet.	Slå av PCen og koble til høytalerne på nytt.
	PCen er i ventemodus.	Trykk på Ventemodus-knappen (bare på enkelte modeller) eller trykk på Esc-tasten på tastaturet for å avbryte ventemodus.
	Det brukes et passivt høyttalersystem.	Bytt ut høyttalersystemet med et aktivt høyttalersystem. Aktive høyttalere har en strømledning og en av/på-knapp, og kobles til den grønne Lyd ut-kontakten på baksiden av PCen.
	Hodetelefoner er plugget inn.	Koble fra hodetelefonene.

## cd-rom-, cd-rw-, dvd-rom- eller dvd writer-stasjon

Symptom	Problem	Løsning
CD-ROM-, CD-RW-, DVD-ROM- eller DVD+RW/+R-stasjonen kan ikke lese en disk eller det tar for lang tid før den starter.	Disken er plassert opp-ned i stasjonsskuffen.	Sett inn disken på nytt med tekstsiden opp.
	DVD-stasjonen bruker lengre tid på å starte fordi den må finne ut hvilken medietype som avspilles.	Vent minst 30 sekunder for å la DVD-stasjonen fastsette medietypen. Hvis den fremdeles ikke starter, se de andre løsningene i dette emnet.
	Platen er skitten.	Rengjør platen med et rensemiddel for CDer, som er tilgjengelig fra de fleste PC-forhandlere.
	Windows finner ikke CD-ROM- eller DVD-ROM-driveren.	Driverprogrammet kan være ødelagt. Tving programvaren til å installere det ved å gjøre følgende: <b>1</b> Klikk på <b>Start</b> , og deretter <b>Kontrollpanel</b> . <b>2</b> Klikk på <b>Ytelse og vedlikehold</b> , hvis dette finnes, og dobbeltklikk deretter på <b>System</b> . <b>3</b> Klikk på kategorien <b>Maskinvare</b> og klikk deretter på knappen <b>Enhetsbehandling</b> . <b>4</b> Klikk på plusstegnet (+) ved siden av DVD-/CD-ROM-stasjonen, og velg stasjonen med problemer. <b>5</b> Klikk på <b>Handling</b> -menyen og velg <b>Avinstaller</b> . <b>6</b> Start PCen på nytt: Klikk på <b>Start</b> , klikk på <b>Slå av datamaskinen</b> og klikk deretter på <b>Starte på nytt</b> .

**cd-rom-, cd-rw-, dvd-rom- eller dvd writer-stasjon (fortsatt)**

<b>Symptom</b>	<b>Problem</b>	<b>Løsning</b>
Det er vanskelig eller umulig å spille inn lyd-CDer.	Du bruker feil disktype eller disk av dårlig kvalitet.	Bekreft at du bruker riktig disktype (media) for stasjonen. Forsøk å bruke en annen disktype.
Kan ikke ta ut en CD eller DVD.	PCen er slått av.	Slå på PCen og trykk på utløserknappen for å åpne skuffen.
Kan ikke lage (brenne) en CD.	Problem med platen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontroller at platen er ren og uskadet. Hvis innspillingen stoppet under innspillingen, kan det hende at platen er skadet. Forsøk da en ny plate.</li><li>• Bruk riktig platetype for den filtypen du skal spille inn. Når du bruker en CD-R-disk, må du kontrollere at den er tom når du spiller inn musikk, og at den er tom eller innspillingsklar (plate med plass til å legge til flere datafiler) når du spiller inn data.</li><li>• Kontroller at platen ligger med etiketten opp og midt i skuffen.</li></ul>
	Problem med stasjonen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontroller at platen er plassert i riktig stasjon.</li><li>• Kontroller at innspillingsstasjonen er ren og uskadet.</li><li>• Velg en lavere skrivehastighet for innspillingsstasjonen. Se Hjelp-menyen i RecordNow!-innspillingsprogrammet for å velge hastighet.</li></ul>
	Problem med PC-driften.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lukk alle programmer og vinduer før du spiller inn.</li><li>• Hvis du arbeider i et nettverk, må du først kopiere filene fra nettverksstasjonen til harddiskstasjonen, og deretter spille dem inn på plate.</li><li>• Start PCen på nytt, og prøv igjen.</li></ul>

## diskettstasjon (bare på enkelte modeller)

Symptom	Problem	Løsning
PCen kan ikke lese disketten.	Du har satt inn en uformatert diskett.	Slik formaterer du disketten: <b>1</b> Klikk på <b>Start</b> , og klikk deretter på <b>Min datamaskin</b> . <b>2</b> Høyreklikk på ikonet for <b>3,5-tommers diskett (A:)</b> . <b>3</b> Velg <b>Formater</b> . <b>4</b> Velg ønskede alternativer og klikk på <b>Start</b> for å starte formateringen av disketten.
	Disketten er skadet.	Bruk en ny diskett.
	Diskettstasjonen har stanset.	Trykk på Hjelp-knappen <b>?</b> på tastaturet for å åpne Hjelp og støtte eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å ta kontakt med kundestøtte for å få informasjon om erstatning.
Meldingen <i>Ugyldig systemdisk</i> vises.	En diskett er etterlatt i stasjonen under oppstart.	Når stasjonsaktiviteten opphører, tar du ut disketten og trykker på mellomromstasten. PCen skal starte.
Aktivitetslampen for diskettstasjonen lyser.	Disketten er satt inn på feil måte.	Ta ut disketten og sett den inn igjen: Sett inn disketten slik at den runde metalledisken vender nedover og pilen øverst vender mot stasjonen, og skyv deretter disketten forsiktig inn helt til den stopper.
	Diskettstasjonen er skadet.	Trykk på Hjelp-knappen <b>?</b> på tastaturet for å åpne Hjelp og støtte eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å ta kontakt med kundestøtte for å få informasjon om erstatning.
Diskettstasjonen kan ikke lagre (skrive) informasjon til disketten.	Disketten er full eller filen er for stor.	Bruk en annen diskett eller komprimer filen for å redusere størrelsen.
	Disketten er skrivebeskyttet.	Skyv skrivebeskyttelsestappen til ulåst posisjon på disketten.
	Fil, Lagre-kommandoen ble ikke utført på riktig måte.	Når du lagrer informasjon på diskettstasjonen, må du kontrollere at du bruker riktig stasjonsbokstav.
	Disketten er skadet.	Bytt ut disketten.
	Disketten er ikke formatert.	Slik formaterer du disketten: <b>1</b> Klikk på <b>Start</b> , og klikk deretter på <b>Min datamaskin</b> . <b>2</b> Høyreklikk på ikonet for <b>3,5-tommers diskett (A:)</b> . <b>3</b> Velg <b>Formater</b> . <b>4</b> Velg ønskede alternativer og klikk på <b>Start</b> for å starte formateringen av disketten.

**MERK:** Hvis du får problemer med skjermen, se i dokumentasjonen som ble levert med skjermen, og vanlige årsaker og løsninger i denne tabellen.



## skjerm

Symptom	Problem	Løsning
Skjermen er tom, og lampen for skjermstrøm lyser ikke.	Skjermstrømkabelen er ikke koblet til skjermen eller stikkontakten.	Sett inn støpselet på baksiden av skjermen og i veggkontakten.
	Skjermen er ikke slått på.	Trykk på av/på-knappen foran på skjermen.
Skjermen er tom.	Skjermbeskytter er aktivert.	Trykk på en hvilken som helst tast eller beveg på musen for å gjøre skjermbildet synlig igjen.
	PCen er i ventemodus.	Trykk på Ventemodus-knappen (bare på enkelte modeller) eller trykk på Esc-tasten på tastaturet for å avbryte ventemodus.
	PCen er i dvalemodus eller slått av.	Trykk på av/på-knappen for å slå på PCen.
	Kabelkontakten til skjermen er ikke riktig tilkoblet til baksiden av PCen.	Kontroller at pinnene på skjermkontakten ikke er bøyd. Hvis ingen pinner er bøyd, setter du inn kabelkontakten bak på PCen.
Bildene på skjermen er for store eller for små, eller så er de uklare.	Det er ikke sikkert skjermoppløsningsinnstillingen passer for deg, eller så passer den ikke for skjermen.	Juster innstillingen for skjermoppløsning i Windows. Se "justere skjermen" på side 31 for å få instruksjoner. Se dokumentasjonen for skjermen for å finne den beste oppløsningen for din skjerm.

## harddiskstasjon

Symptom	Problem	Løsning
PCen virker som den er låst, og svarer ikke.	Programmet som brukes, har stoppet å svare på kommandoer.	<p>Bruk Windows Oppgavebehandling til å lukke programmer som ikke svarer, eller til å starte PCen på nytt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Trykk på tastene <b>Ctrl</b>, <b>Alt</b> og <b>Del</b> på tastaturet samtidig.</li> <li>Velg programmet som ikke svarer, og klikk på <b>Avslutt oppgave</b>.</li> </ol> <p>Eller:</p> <p>Klikk på <b>Avslutt</b>, og deretter <b>Starte på nytt</b>.</p> <p>Hvis dette ikke virker, trykker du på av/på-knappen i 4 sekunder eller mer for å slå av PCen. Deretter trykker du på av/på-knappen på nytt.</p>
Meldingen <i>Harddiskfeil</i> vises.	Det er feil på en del av harddisken, eller så er det rett før det oppstår feil.	Trykk på Hjelp-knappen <b>?</b> på tastaturet for å åpne Hjelp og støtte eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å ta kontakt med kundestøtte for å få informasjon om erstatning.

## maskinvareinstallasjon

Symptom	Problem	Løsning
En ny enhet gjenkjennes ikke som en del av systemet.	Enhetsdriver er ikke installert.	Installer enhetsdriveren fra CDen eller disketten som ble levert med enheten, eller last ned og installer driveren fra enhetsprodusentens Web-område. Det kan hende at du trenger en oppdatert driver for Windows XP. Ta kontakt med enhetsforhandleren for å få en oppdatering. Besøk HPs Web-område for informasjon om HP-tilleggsutstyr. Se <i>Garanti- og supportguiden</i> for flere detaljer.
	Kontakten for enheten er ikke festet eller tilkoblet på riktig måte.	Kontroller at enheten er tilkoblet på riktig måte, og at pinnene på kontakten ikke er bøyd.
	Kabelen til den nye eksterne enheten er løs, eller strømledningen er frakoblet.	Kontroller at alle kabler er tilkoblet på riktig måte, og at pinnene i kabelen eller på kontakten ikke er bøyd.
	Av/på-knappen til den nye enheten er ikke slått på.	Slå av PCen, slå på den eksterne enheten og slå deretter på PCen igjen for å integrere enheten med PC-systemet.
	Når systemet gav beskjed om endringer i konfigurasjonen, godtok du dem ikke.	Start PCen på nytt, og følg instruksjonene for å godta endringene.
	Det kan hende at et Plug and Play-kort ikke ble konfigurert automatisk da du la det til, hvis standardkonfigurasjonen er i konflikt med andre enheter.	Opphev valget for de automatiske innstillingene i operativsystemet for kortet, og velg en grunnleggende konfigurasjon som ikke forårsaker en ressurskonflikt. Du kan også omkonfigurere eller deaktivere enheter for å løse ressurskonflikten.
En ny enhet fungerer ikke.	Kan ikke installere ny enhetsdriver.	Du må være logget på som administrator for å kunne installere eller avinstallere en enhetsdriver. Hvis du vil bytte brukere, klikker du på <b>Start</b> , klikker på <b>Logg av</b> , og klikker deretter på <b>Bytt bruker</b> . Velg administratorbrukeren. (PCens administrator er vanligvis brukeren <i>Eier</i> .)

## maskinvareinstallasjon (fortsatt)

Symptom	Problem	Løsning
Ny eller eksisterende enhet fungerer ikke når du har installert en ny enhet.	Det kan være en enhetskonflikt i maskinvaren.	<p>Hvis du vil løse en enhetskonflikt, kan det hende at du må deaktivere en av enhetene eller avinstallere en eldre enhetsdriver.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 Klikk på <b>Start</b> og velg <b>Kontrollpanel</b>.</li><li>2 Klikk på <b>Ytelse og vedlikehold</b>, hvis dette finnes.</li><li>3 Dobbeltklikk på <b>System</b>-ikonet og velg kategorien <b>Maskinvare</b>.</li><li>4 Klikk på knappen <b>Enhetsbehandling</b>.</li><li>5 Klikk på plusstegnet (+) ved siden av enheten du har problemer med, og se etter utropstegn i en gul sirkel i nærheten av enhetsikonet. Utropstegnet betyr at det er en enhetskonflikt eller et problem med enheten. Utropstegn vises ikke nødvendigvis hver gang en enhet ikke fungerer som den skal.</li><li>6 Hvis det finnes en gammel eller unødvendig enhetsdriver under Enhetsbehandling, kan dette være årsaken til enhetskonflikten. Hvis du vil avinstallere den gamle driveren for at den nye enhetsdriveren skal fungere ordentlig, gjør du følgende: Høyreklikk på enheten, klikk på <b>Avinstaller</b> og deretter på <b>OK</b>.</li><li>7 Høyreklikk på enheten og velg <b>Egenskaper</b>.</li><li>8 Klikk på kategorien <b>Ressurser</b> for å bekrefte at det har oppstått en enhetskonflikt.</li><li>9 Klikk på kategorien <b>Generelt</b> for å se om enheten er aktivert og fungerer som den skal. Hvis ikke, klikker du på <b>Feilsøking</b> og følger instruksjonene på skjermen i veiviseren for enhetsproblemløsning.</li><li>10 Start PCen på nytt. Klikk på <b>Start</b>, klikk på <b>Slå av datamaskinen</b> og klikk deretter på <b>Starte på nytt</b>.</li></ol>

## internett-tilgang

Symptom	Problem	Løsning
Kan ikke koble til Internett.	Kontoen for Internett-leverandøren er ikke konfigurert på riktig måte.	Bekreft Internett-innstillingene, eller ta kontakt med Internett-leverandøren for å få hjelp.
	Modemet er ikke konfigurert på riktig måte.	Koble til modemmet på nytt, og bekreft tilkoblingene. Se side 7. Legg merke til at PCen også kanskje har et Ethernet-nettverkgrensesnitt (også kalt et nettverkskort eller NIC) som kan tilkobles et lokalnett (LAN). RJ-45-Ethernet-nettverkskontakten er ikke lik modemkontakten, selv om den ser slik ut. Kontroller at du bruker modemkontakten. Ikke koble telefonledningen til nettverkskortet. Ikke sett nettverkskabelen inn i en telefonkontakt. Dette kan skade nettverkskortet.
	Nettleseren er ikke konfigurert på riktig måte.	Kontroller at nettleseren er installert og konfigurert for din Internett-tilkobling.
Kan ikke starte Internett-programmer automatisk.	Du må logge deg på hos Internett-leverandøren før noen programmer vil starte.	Logg deg på hos Internett-leverandøren, og start ønsket program.
Internett bruker for lang tid til å laste ned Web-områder.	Modemet er ikke konfigurert på riktig måte.	Kontroller at du har valgt riktig modemhastighet og COM-port: <b>1</b> Klikk på <b>Start</b> , og deretter <b>Kontrollpanel</b> . <b>2</b> Klikk på <b>Skrivere og annen maskinvare</b> , hvis det finnes. <b>3</b> Dobbeltklikk på <b>Telefon- og modemalternativer</b> . <b>4</b> Velg kategorien <b>Modemer</b> , og klikk deretter på <b>Egenskaper</b> . <b>5</b> Kontroller at modemmet fungerer på riktig måte under <i>Enhetsstatus</i> . <b>6</b> Kontroller at modemmet er aktivert under <i>Enhetsbruk</i> . <b>7</b> Hvis det er flere problemer, klikker du på <b>Feilsøking</b> -knappen og følger instruksjonene på skjermen.
AOL-programmet vises selv når det ikke er i bruk.	PCen prøver fortsatt å bruke AOL for å få tilgang til Internett.	Du vil kanskje fjerne AOL-programmet. Slik avinstallerer du AOL: <b>1</b> Klikk på <b>Start</b> på oppgavelinjen. <b>2</b> Klikk på <b>Kontrollpanel</b> . <b>3</b> Dobbeltklikk på <b>Legg til eller fjern programmer</b> . <b>4</b> Velg <b>America Online</b> , klikk på <b>Endre/Fjern</b> , og klikk deretter på <b>Ja</b> når bekreftelsesvinduet åpnes. <b>MERK:</b> Selv om du fjerner AOL-programmet, blir ikke din konto hos AOL slettet.

## tastatur og mus

Symptom	Problem	Løsning
Tastaturkommandoer og inntasting gjenkjennes ikke av PCen.	Tastaturkontakten er ikke riktig tilkoblet.	Slå av PCen ved hjelp av musen, koble til tastaturet på nytt på baksiden av PCen og slå på PCen.
	Programmet som brukes, har stoppet å svare på kommandoer.	Start PCen på nytt eller slå den av ved hjelp av musen.
	Tastaturet er skadet.	Trykk på Hjelp-knappen <b>?</b> på tastaturet for å åpne Hjelp og støtte eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å ta kontakt med kundestøtte for å få informasjon om erstatning.
Markøren beveger seg ikke når du bruker piltastene på det numeriske tastaturet.	Det kan hende Num Lock-tasten er på.	Trykk på Num Lock-tasten. Num Lock-lampen må ikke være på hvis du vil bruke piltastene i talltastgruppen.
Skriv ut-knappen på tastaturet fungerer ikke.	Noen programmer gjenkjenner ikke Skriv ut-knappen.	Bruk Skriv ut-menyelementet i programmet.
Trådløst tastatur fungerer ikke etter installasjonen eller oppdages ikke.	Tastaturbatteriene er svake eller tomme.	Bytt ut de to alkaliske AA-batteriene i det trådløse tastaturet. Angi deretter ID-kanalen ved å trykke på Tilkoble-knappen på den trådløse mottakeren og deretter på tastaturet. Se dokumentasjonen som fulgte med det trådløse settet.
Musen svarer ikke på bevegelser eller er for sakte.	Musekontakten er ikke koblet til på riktig måte bak på PCen.	Slå av PCen ved hjelp av tastaturet: <b>1</b> Trykk på tastene Ctrl og Esc på tastaturet samtidig for å vise Start-menyen. <b>2</b> Bruk pil opp eller pil ned for å velge <b>Slå av datamaskinen</b> , og trykk deretter på Enter-tasten på tastaturet. <b>3</b> Bruk pil opp eller pil ned for å velge <b>Avslutt</b> , og trykk deretter på Enter. Når PCen er slått av, setter du inn musekontakten bak på PCen, og slår på PCen.
	Programmet som brukes, har stoppet å svare på kommandoer.	Start PCen på nytt ved hjelp av tastaturet. Du bør hvis mulig lagre eventuelle åpne filer og lukke åpne programmer før du starter på nytt.
Musen beveger seg bare loddrett eller vannrett.	Musekulen er skitten.	Ta ut kulen fra undersiden av musen, og rengjør den med en fuktig lofri klut (ikke papir).
	Musen er skadet.	Trykk på Hjelp-knappen <b>?</b> på tastaturet for å åpne Hjelp og støtte eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å ta kontakt med kundestøtte for å få informasjon om erstatning.

## tastatur og mus (*fortsett*)

Symptom	Problem	Løsning
Musen fungerer ikke etter installasjonen eller oppdages ikke.	Musen er ikke riktig tilkoblet.	Forsøk å trekke ut musekabelen fra PCen og deretter sette den inn igjen.
	Batteriene for den trådløse musen er svake eller tomme.	Bytt ut de to alkaliske AA-batteriene i musen. Angi deretter ID-kanalen ved å trykke på Tilkoble-knappen på den trådløse mottakeren og deretter på musen. Se dokumentasjonen som fulgte med det trådløse settet.
Den optiske musen følger ikke markøren spesielt bra.	Den optiske sensoren bruker mønsteret på overflaten til å følge plasseringen til markøren. Reflekterende flater, flater med fordypninger, glassflater eller andre gjennomsiktige flater forhindrer sensoren i å spore markøren.	Plasser musen på en musematte eller et hvitt papirark.
	Musesensoren er skitten.	Rengjør lyssensorlinsen på undersiden av musen med en lofri klut (ikke papir).
Musemarkøren beveger seg for raskt.	Den trådløse musen beveger markøren mye raskere enn en vanlig mus.	Juster musehastigheten. Se side 21.

## minne

Symptom	Problem	Løsning
Meldingen <i>Ikke nok minne</i> vises.	Alt minnet i PCen brukes av åpne programmer, og det kreves minne for en oppgave du vil utføre.	Lukk alle åpne programmer, og forsøk å utføre oppgaven igjen. <i>Eller:</i> Start PCen på nytt: <b>1</b> Klikk på <b>Start</b> . <b>2</b> Klikk på <b>Slå av datamaskinen</b> . <b>3</b> Velg <b>Starte maskinen på nytt</b> .

## strøm

Symptom	Problem	Løsning
PCen slår seg ikke på og/eller starter.	PCen er ikke tilkoblet til en ekstern strømkilde på riktig måte.	Kontroller at kablene som kobler PCen til den eksterne strømkilden, er riktig tilkoblet.
	Skjermen er ikke koblet til eller er ikke slått på.	Koble skjermen til PCen, sett i kontakten og slå den på.
	Valgbryteren for nettspenning er ikke i riktig posisjon for ditt land/land/region (115 V/230 V).	Sett valgbryteren for nettspenning i riktig posisjon for ditt land / din region, eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å kontakte kundestøtte.
	Stikkkontakten er ødelagt.	Test stikkkontakten ved å koble en annen elektrisk enhet til kontakten.
	Feil minnemoduler ble brukt i en oppgradering, eller minnemoduler ble installert på feil sted.	Installer det gamle minnet på nytt for å tilbakestille PCen til opprinnelige innstillinger. Se <i>Håndbok for oppgradering og service</i> for å få instruksjoner.
	Harddisken er skadet.	Trykk på Hjelp-knappen ? på tastaturet for å åpne Hjelp og støtte eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å ta kontakt med kundestøtte for å få informasjon om erstatning.
	Etter en oppgradering eller reparasjon er det ikke sikkert at kablene for stasjonsstrøm, data eller strømtilførsel er koblet til på riktig måte.	Sett inn kablene for stasjonsstrøm, data og strømtilførsel på nytt. Se <i>Håndbok for oppgradering og service</i> for å få instruksjoner.
Det virker som om PCen er låst, og slås ikke av når du trykker på av/på-knappen.	PCen fungerer ikke.	Trykk på og hold inne av/på-knappen til PCen slår seg av.
PCen slås av automatisk.	Temperaturen for enheten ble for høy.	Enheten befinner seg i svært varme omgivelser. La den kjøle seg ned. Kontroller at PCens luftventiler ikke er blokkert, og at den interne viften er i gang. Det kan hende at PCen ikke har en intern vifte.
	Temperaturen ble for høy fordi PCen var på uten at dekslet eller tilgangspanelet var på.	Sett dekslet eller tilgangspanelet på plass igjen, og la PCen kjøle seg ned før du forsøker å slå den på.
	Prossessor- eller systemviften er i ustand.	Se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å kontakte kundestøtte for å få informasjon om erstatning. Det kan hende at PCen ikke har en intern vifte.

## diverse

Symptom	Problem	Løsning
PCens dato og klokkeslett er feil.	Batteriet i sanntidsklokken må kanskje byttes ut. Batteriets levetid er på rundt 3–5 år.	Først tilbakestiller du datoen og klokkeslettet i operativsystemet ved hjelp av Kontrollpanel. Hvis problemet vedvarer, må du bytte ut batteriet. Se <i>Håndbok for oppgradering og service</i> for å få instruksjoner, eller se <i>Garanti- og supportguiden</i> for å kontakte kundestøtte for å få informasjon om erstatning.
Skriveren har problemer.	Skriveren skriver ikke ut på riktig måte eller ikke i det hele tatt.	Hvis du får problemer med skriveren, se dokumentasjonen som fulgte med skriveren.



# bruke programgjenoppretting og systemgjenoppretting

PCen bruker operativsystemet og installerte programmer under normal drift. Hvis PCen ikke fungerer riktig eller stanser på grunn av programvaren, har du muligheten til å reparere den.

Du trenger gjenopprettingsdisker (CDer eller DVDer) for bestemte reparasjonsoppgaver som bruker programmet Compaq Programgjenoppretting eller Compaq Systemgjenoppretting. Det følger ikke med gjenopprettingsdisker i esken for tilbehør, men du kan lage dine egne gjenopprettings-CDer eller -DVDer. Se under "opprette gjenopprettings-cder/-dvd" på side 86.



**OBS! Det anbefales at du oppretter gjenopprettingsdiskene før du trenger dem.**

Du bør også lage Compaq gjenopprettingsverktøy-CDen. Denne CDen inneholder verktøy du kan bruke til å foreta endringer på harddisken, inkludert å fjerne gjenopprettingspartisjonen. Se "bruke gjenopprettingsverktøy-cden" på side 88.

Det finnes flere metoder for å rette opp PCen, inkludert bruken av programmet Systemgjenoppretting. Forsøk metodene i den rekkefølgen som vises her, eller se tabellen som følger etter listen.

- **Starte på nytt** Når du starter datamaskinen på nytt, *starter PCen på nytt* med operativsystemet og programvaren i minnet. Dette er den enkleste reparasjonen for PCen. Du bare klikker på **Start**, velger **Slå av datamaskinen** og klikker deretter på **Start på nytt**.
- **Slå av datamaskinen** Når du slår av datamaskinen og deretter slår den på igjen, tvinger du PCen til å kopiere operativsystemet til minnet og til å fjerne deler av sporingsinformasjonen. Dette kan eliminere noen av problemene som gjenstår etter at du har startet PCen på nytt. Se "slå av pcen" på side 11.
- **Tilbakefør driver** Denne funksjonen i Microsoft Windows XP er del av Windows-installasjonsprogrammet som brukes med verktøyet *Legg til/fjern programmer* i Kontrollpanel. Du kan gå tilbake til den forrige versjonen av et driverprogram hvis en installasjon mislykkes når du installerer en ny versjon av driverprogrammet. Hvis du vil ha mer informasjon, skriver du inn *Tilbakefør* i søkeboksen i Hjelp og støtte.

- **Systemgjenoppretting** Denne funksjonen i Microsoft Windows XP oppretter et gjenopprettingspunkt der den registrerer PC-innstillingene på dette tidspunktet og denne datoen. Du kan senere gjenopprette PCen til innstillingene som ble registrert ved gjenopprettingspunktet. Du kan opprette et bestemt gjenopprettingspunkt eller la operativsystemet opprette et gjenopprettingspunkt. Når du for eksempel bruker *Legg til programmer* for å legge til et program, oppretter operativsystemet automatisk et gjenopprettingspunkt før programvaren legges til. Bruk systemgjenoppretting til å gjenopprette PCen til innstillingene PCen hadde før du installerte programmet. Hvis du vil ha mer informasjon, skriver du inn *Systemgjenoppretting* i søkeboksen i Hjelp og støtte.
- **Program- og drivergjenoppretting** Hvis problemet med PCen er begrenset til ett program eller én driver, kan det være at dette programmet eller driveren er skadet. Du kan installere fabrikkinstallerte programmer og drivere på nytt ved hjelp av programmet Compaq Programgjenoppretting (bare på enkelte modeller). Se “programgjenoppretting” på side 89.
- **Systemgjenoppretting** Bruk Compaq Systemgjenoppretting som en siste utvei for å installere programvaren på nytt. Utfør systemgjenoppretting først ved hjelp av harddiskpartisjonen. Se “systemgjenoppretting” på side 90. Hvis det er nødvendig, kan du deretter utføre systemgjenoppretting ved hjelp av gjenopprettingsdiskene, og velge Standard gjenoppretting. Se “starte systemgjenoppretting med gjenopprettingsdisker” på side 91. Til slutt kan du om nødvendig utføre systemgjenoppretting ved hjelp av gjenopprettingsdiskene, og velge Full systemgjenoppretting.

Før du bruker programmet Compaq Systemgjenoppretting eller Compaq Programgjenoppretting, bruker du systemgjenoppretting.

---

**MERK:** PCens harddisk inneholder systemgjenopprettingsbildet i et partisjonsområde av diskstasjonen. Det følger ikke med gjenopprettingsdisker i esken for tilbehør, men du kan lage dine egne gjenopprettings-CDer eller -DVDer. Se “opprette gjenopprettings-cder/-dvder” på side 86.

---

Når PCen slutter å fungere som den skal, kan metodene Starte på nytt, Slå av datamaskinen og Tilbakefør driver (som beskrives ovenfor) løse problemet. Når du har forsøkt disse tre metodene, kan du om nødvendig forsøke de gjenværende handlingene ved hjelp av tabellen nedenfor som en hurtigreferanse.

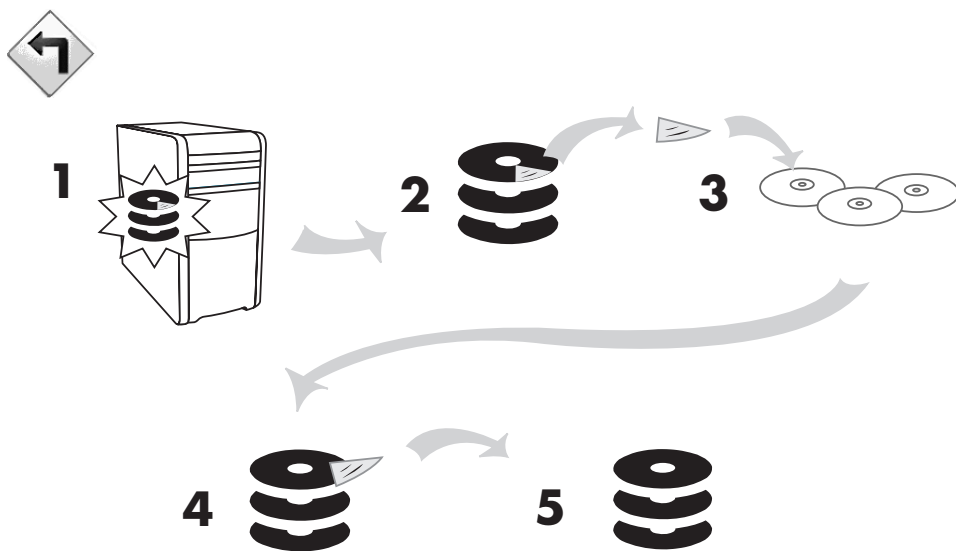
For det spesifikke PC-problemet, kan du forsøke metoden angitt som 1, deretter 2 og så 3.

<b>Problem/ status</b>	<b>Systemgjen- oppretting for Microsoft</b>	<b>Programgjen- oppretting</b>	<b>Systemgjen- oppretting fra harddisk- partisjonen</b>	<b>Systemgjen- oppretting fra gjenopprettings- CDer/-DVDer</b>
Du har installert et nytt program eller en ny enhetsdriver.	1			
Et program fungerer ikke.	1	2	3	
En enhetsdriver fungerer ikke.		1	2	
PC svarer ikke eller fungerer ikke.	1		2	3
Du har byttet ut harddisken eller fjernet partisjonen.				1

En **harddisk** er en disk i datamaskinen som lagrer operativsystemet, programmene og dataene.

## opprette gjenopprettings-cder/-dvd'er

- 1** Du kan **gjenopprette (bringe tilbake)** operativsystemet og programmene som fulgte med på harddisken til slik de var da du kjøpte datamaskinen.
- 2** Du gjenoppretter operativsystemet og programmene direkte fra harddisken, der det ble plassert en kopi som du kan bruke ved behov.  
Vi kaller denne delen av harddisken for **gjenopprettingspartisjonen**.  
Gjenopprettingspartisjonen tar litt plass på harddisken.
- 3** Du kan kopiere informasjonen på denne gjenopprettingspartisjonen til CDer og DVDer.
- 4** Hvis du deretter vil gjøre denne tilleggsplassen tilgjengelig på harddisken, kan du slette gjenopprettingspartisjonen ved hjelp av et spesielt programvareverktøy.
- 5** **Ikke slett** harddiskpartisjonen med mindre du har laget gjenopprettings-CDer eller -DVDer.



Gjenopprettings-CDene kan bare brukes med den angitte PC-modellen. Diskene er bare lisensiert for bruk med din PC. Gjenopprettings-CDene/-DVDene kan installere operativsystemet og programvaren på PCens harddisk hvis programvaren blir skadet eller slettes ved et uhell.

## bruke cd-dvd creator for gjenoppretting

Lag gjenopprettings-CDer eller -DVDer for PCen ved hjelp av CD-DVD Creator for Compaq-gjenoppretting før eventuelle problemer oppstår.

Gjenopprettingsdiskene kan også bestilles via kundestøtte mot en avgift. Se *Garanti- og supportguiden* for å få kontaktinformasjon om kundestøtte.

Settet med gjenopprettingsdisker er et fullstendig bilde av det opprinnelige innholdet på harddisken til din PC, og er tilknyttet PCens modellnummer. Disksettet inneholder operativsystemet, driverne og programvaren som var installert på PCen da den kom fra fabrikken.

Du kan bruke dette programmet til å lage bare ett sett med gjenopprettings-CDer/-DVDer for PCen din. Gjenopprettingsdiskene du lager, kan bare brukes på din egen PC.

Det er flere fordeler ved å bruke DVDer i stedet for CDer ved oppretting av gjenopprettingsdisksettet:

- Du kan starte PCen mye hurtigere med et sett med DVD-gjenopprettingsdisker enn med et CD-sett, fordi dataoverføringshastigheten er høyere.
- Det tar som regel kortere tid å opprette et sett med DVDer enn et sett med CDer.
- En DVD har større kapasitet enn en CD, og derfor trenger du færre disk.

For at du skal kunne bruke dette programmet, må PCen ha en CD-RW-stasjon, DVD Writer-stasjon eller en annen stasjon som kan skrive til CDene eller DVDene. Om nødvendig bør du kjøpe en Windows XP-kompatibel stasjon i en PC- eller elektroforretning.

Antall CDer/DVDer i gjenopprettingssettet avhenger av PC-modellen. Programmet forteller deg hvor mange tomme disk du trenger for å lage settet. Prosessen tar litt tid, opptil 15 minutter per disk, fordi den også skal kontrollere at informasjonen som skrives på disken, er riktig.

Du kan avbryte prosessen når som helst. Neste gang du kjører programmet, starter det der du sluttet.

### slik kjører du cd-dvd creator-programmet for gjenoppretting:

- 1** Lukk alle åpne programmer. For å lukke programmene klikker du på **X** øverst til høyre i hvert vindu.
- 2** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 3** Velg **Alle programmer**.
- 4** Velg **Hjelp og verktøy for PCen**.
- 5** Klikk på **CD-DVD Creator for Compaq PC-gjenoppretting**. Creator-vinduet vises.
- 6** Følg instruksjonene på skjermen. Gi hver disk et navn når du lager dem. Oppbevar systemgjenopprettingsdiskene på et trygt sted.

## bruke gjenopprettingsverktøy-cden

Ved hjelp av PCen kan du lage (brenne) en gjenopprettingsverktøy-CD. Når du har laget Compaq gjenopprettingsverktøy-CDen, kan du bruke den til følgende:

- Lese instruksjoner for hvordan du bruker de ulike verktøyene på gjenopprettingsverktøy-CDen.
- Starte systemgjenopprettingsprogrammet fra gjenopprettingspartisjonen.
- Fjerne systemgjenopprettingspartisjonen fra PCens harddiskstasjon for å øke plassen for data.
- Opprette en ny datapartisjon på PCens harddiskstasjon.
- Starte Gjenopprettingskonsoll for Microsoft (et verktøy fra Microsoft som kan utføre operativsystemdiagnostikk og reparasjoner).



**ADVARSEL:** Før du bruker Compaq gjenopprettingsverktøy-CDen til å endre harddisken, må du lage systemgjenoppretting-CDer for PCen ved hjelp av programmet CD-DVD Creator for Compaq-gjenoppretting. Du kan ikke lage systemgjenopprettings-CDer etter at du har fjernet systemgjenopprettingspartisjonen.

Du må lage (brenne) gjenopprettingsverktøy-CDen før du kan bruke den.

### slik lager eller starter du gjenopprettingsverktøy-cden:

- 1 Klikk på Start på oppgavelinjen.
- 2 Velg Alle programmer.
- 3 Velg Hjelp og verktøy for PCen.
- 4 Klikk på Compaq gjenopprettingsverktøy-CD. Verktøyvinduet vises.
- 5 Følg instruksjonene på skjermen.

Oppbevar gjenopprettingsverktøy-CDen på et trygt sted.

## systemgjenoppretting



**ADVARSEL:** Forsøk Systemgjenoppretting i Windows før du bruker programmet Compaq Systemgjenoppretting.

Hvis programvaren på harddisken slettes eller skades ved et uhell, kan du først bruke Microsofts *Systemgjenoppretting* i Windows XP til å gjenopprette datasystemet og programinnstillingene.

Systemgjenoppretting gjenoppretter PCens innstillinger til et valgt gjenopprettingspunkt. Dette påvirker ikke brukerprogrammer eller dokumentfiler. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du skrive *Systemgjenoppretting* i søkeboksen under Hjelp og støtte.

### **slik starter du systemgjenoppretting:**

- 1** Lukk alle åpne programmer.
- 2** Klikk på **Start**.
- 3** Velg **Alle programmer**.
- 4** Velg **Tilbehør**.
- 5** Velg **Systemverktøy**.
- 6** Klikk på **Systemgjenoppretting**.

Følg instruksjonene på skjermen.

## **programgjenoppretting**

---

**MERK:** Ikke alle modeller har programgjenopprettingsprogrammet. Utfør trinn 3 til 5 i følgende fremgangsmåte. Hvis *Compaq Programgjenoppretting* vises i mappen, inneholder PCen dette programmet.

---

Hvis et fabrikklevert enkeltprogram eller en driver slettes eller skades ved et uhell, kan du installere programvaren på nytt ved hjelp av programmet Compaq Programgjenoppretting (enkelte modeller).

---

**MERK:** Ikke bruk programgjenopprettingsprogrammet til å installere programmer som lå på CDene eller DVDene som fulgte med i esken med PCen, på nytt. Installer disse programmene på nytt direkte fra CDen eller DVDen.

---

### **slik starter du programgjenoppretting:**

- 1** Lukk alle programmer og mapper.
- 2** Avinstallere det eksisterende (skadde) programmet. Se "avinstallere programmer" på side 69.
- 3** Klikk på **Start** på oppgavelinjen.
- 4** Velg **Alle programmer**.
- 5** Velg **Hjelp og verktøy for PCen**.
- 6** Klikk på **Compaq Programgjenoppretting**, og klikk deretter på **Ja**.
- 7** Klikk på **Programinstallasjon** eller **Driverinstallasjon**, og klikk deretter på **Neste**.
- 8** Velg driveren eller programmet du vil installere, og klikk deretter på **Installer**.
- 9** Følg instruksjonene på skjermen.
- 10** Gjenta trinn 7 til 9 for å installere andre drivere eller programmer.
- 11** Når du er ferdig med å gjenopprette programmer eller drivere, kan du lukke programgjenopprettingsprogrammet. Klikk deretter på **Start**, klikk på **Slå av datamaskinen** og klikk på **Starte på nytt** for å starte PCen på nytt.



**ADVARSEL:** Ikke hopp over dette siste trinnet! Du må starte PCen på nytt etter at du har gjenopprettet programmer eller drivere.

---

## systemgjenoppretting

Når andre metoder for å reparere systemprogramvaren (som systemgjenoppretting eller programgjenoppretting) ikke lykkes, kan du bruke Compaq Systemgjenoppretting som en siste utvei for å installere programvare på nytt.

Når det er nødvendig, kan du bruke systemgjenopprettingsprogrammet til å installere operativsystemet og programmet som opprinnelig ble installert på PCen, på nytt.



---

**ADVARSEL:** Compaq Systemgjenoppretting sletter alle data og programmer som du har installert etter at du kjøpte PCen. Sørg for å ta sikkerhetskopier av alle data du ønsker å beholde, på et flyttbart lagringsmedium.

---

Systemgjenopprettingsprogrammet bruker en spesiell *gjenopprettingspartisjon* på harddisken, som lagrer et bilde av den opprinnelige programvaren.

---

**MERK:** Systemgjenopprettingsbildet finnes på en partisjon på harddisken, og benytter en del av den totale diskplassen. Denne diskplassen er vanligvis ikke tilgjengelig for bruk.

---

Hvis du mot formodning skulle komme til å skifte ut harddisken, eller skade data på den spesielle gjenopprettingspartisjonen på harddisken, må du bruke gjenopprettingsdisker for å installere operativsystemet og programvaren på harddisken på nytt. Se "systemgjenoppretting med gjenopprettingsdisker" på side 91.

Lag dine egne gjenopprettingsdisker (CDer eller DVD) før du trenger dem. Se "opprette gjenopprettings-cder/-dvder" på side 86. Du kan også lage gjenopprettingsverktøy-CDen. Denne CDen inneholder verktøy du kan bruke til å endre harddiskstasjonen. Se "bruke gjenopprettingsverktøy-cden" på side 88.

### starte systemgjenoppretting hvis pcen svarer

- 1 Slå av PCen. Koble fra alle eksterne enheter, bortsett fra skjermen, tastaturet og musen. Slå på PCen.
- 2 Klikk på **Start** på oppgavelinjen, velg **Alle programmer**, velg **Hjelp og verktøy for PCen** og klikk deretter på **Compaq Systemgjenoppretting**.
- 3 Vent til systemgjenopprettingsvinduet vises med spørsmålet "*Er du sikker på at du vil starte systemgjenoppretting?*"
- 4 Klikk på **Ja** for å gå videre i gjenopprettingsprosessen. Hvis du har laget gjenopprettingsdisker, kan du bli bedt om å sette inn gjenopprettingsdisk 1.
- 5 Gjenopprettingen starter. Vent til instruksjonene vises på skjermen, og følg deretter disse instruksjonene.
- 6 Fullfør oppstartsprosessen og registreringen, og koble deretter til alle eksterne enheter.



## starte systemgjenoppretting hvis pcen ikke svarer

- 1** Slå av PCen. Trykk på og hold inne av/på-knappen til PCen slår seg av, om nødvendig.
- 2** Koble fra alle eksterne enheter, bortsett fra skjermen, tastaturet og musen.
- 3** Trykk på av/på-knappen for å slå på PCen.
- 4** Under oppstarten kan du gjøre følgende for å få tilgang til systemgjenopprettingsprogrammet:  
Når den svarte skjermen med Compaq-logoen vises, trykker du på F10-tasten på tastaturet. (Du har bare noen få sekunder på deg til å trykke på F10 før den normale oppstartsprosessen fortsetter.)
- 5** Gjenopprettingen starter. Vent til instruksjonene vises på skjermen, og følg deretter disse instruksjonene.
- 6** Fullfør oppstartsprosessen og registreringen. Deretter kobler du til alle eksterne enheter igjen.

## systemgjenoppretting med gjenopprettingsdisker

Lag dine egne gjenopprettings-CDer/-DVDer før du trenger dem. Gjenopprettingsdisker leveres ikke med PCen. Se "opprette gjenopprettings-cder/-dvder" på side 86.

## starte systemgjenoppretting med gjenopprettingsdisker

Gjenopprettingsdiskene omfatter to gjenopprettingsalternativer:

- **Standard gjenoppretting:** Dette alternativet gjenoppretter fabrikkleverte programmer og drivere og operativsystemet uten å påvirke noen av datafilene du har laget siden du kjøpte PCen. Noen datafiler kan være vanskelige å finne etter systemgjenopprettingen, så det lønner seg å sikkerhetskopiere alle filene på harddisken før du utfører systemgjenopprettingen.
- **Full systemgjenoppretting:** Denne gjenopprettingsfunksjonen sletter og reformaterer harddiskstasjonen fullstendig. Programmet utfører en full systemgjenoppretting, slik at operativsystemet, programmene og driverne kan installeres på nytt fra gjenopprettingsdiskene. Du må imidlertid installere programvare som ikke ble opprinnelig installert på PCen, på nytt. Det omfatter også programvare på CDer som fulgte med i esken med tilbehør for PCen, og programmer du har installert etter at du kjøpte maskinen.

---

**MERK:** Hvis det er en tom eller ødelagt harddisk på PCen din, er bare alternativet for full systemgjenoppretting tilgjengelig.

---

## **slik kjører du systemgjenopprettingsprogrammet med gjenopprettingsdiskene:**

- 1** Hvis PCen fungerer, må du sikkerhetskopierte alle datafiler du vil lagre, til flyttbare media, for eksempel en CD-RW eller diskett. Ta ut sikkerhetskopi-CDen eller -disketten du har laget.
- 2** Trykk på utløserknappen øverst på stasjonen og vent til skuffen åpner seg. Legg i gjenopprettingsdisk 1 og lukk skuffen.
- 3** Slå av PCen:
  - Hvis PCen fungerer: Klikk på **Start** på oppgavelinjen, klikk på **Slå av datamaskinen** og klikk deretter på **Slå av**.

*Eller:*

  - Trykk på og hold inne av/på-knappen i ca. 5 sekunder til PCen slås av.
- 4** Koble fra alle eksterne enheter, bortsett fra skjermen, tastaturet og musen.
- 5** Trykk på av/på-knappen for å slå på PCen.
- 6** Gjenopprettingen starter. Vent til instruksjonene vises på skjermen, og følg deretter disse instruksjonene.
  - Trykk på S for standard gjenoppretting. Klikk på **Neste** for å gå videre med systemgjenopprettingen. Klikk på **Ja** for å starte gjenopprettingen. Legg i de gjenværende gjenopprettingsdiskene når du blir bedt om det.

*Eller:*

  - Trykk på F for en full systemgjenoppretting. Klikk på **Ja** for å utføre en full systemgjenoppretting. Bekreft at du vil opprette en gjenopprettingspartisjon. Legg i de gjenværende diskene når du blir bedt om det.

*Eller:*

  - Hvis harddisken på PCen din er tom eller ødelagt, kan du trykke på S for å utføre full systemgjenoppretting. Legg i de gjenværende gjenopprettingsdiskene når du blir bedt om det.
- 7** Når gjenopprettingsprogrammet avslutter, klikker du på **Start på nytt** for å starte PCen på nytt.
- 8** Før PCen startes på nytt, åpner stasjonsskuffen seg. Ta ut disken.
- 9** Når PCen starter opp igjen, vises flere oppstartsskjermbilder. Før du kan fortsette med den innledende Microsoft Windows-konfigureringen, må du svare på noen spørsmål.
- 10** Fullfør registreringsprosessen og koble deretter til alle eksterne enheter igjen.
- 11** Installer programvaren som ikke var installert på PCen opprinnelig, på nytt.
- 12** Kopier datafiler som du lagret på sikkerhetskopi-CDen eller -disketten du lagde, til harddisken.

# stikkordregister

56 K-modem, 9  
7-i-1-minnekortleser  
  bruke, 50  
  korttyper, 50

## A

alle programmer-menyen, 17  
America Online, feilsøking, 78  
arbeide komfortabelt, 4  
automatisk rulling, mus, 20  
av/på-knapp, 7. Se slå av PCen  
avinstallere programvare, 69  
avslutte PCen, 11

## B

begrense Internett-innhold, 38  
bruke 7-i-1-minnekortleser, 50  
bruker-knapp, 28

## C

carpal tunnel-syndrom, 4  
CD, lage, 60, 63  
CD/DVD  
  åpne stasjon, 53  
  bruke riktig DVD-plate, 63  
  feilsøking, 71  
  håndtere, 52  
  lage CDer, 60, 62, 63  
  lands-/regionskoder for DVD, 59  
  sette inn, 53  
  spille av musikk, 55  
  stasjonstyper, 52  
  ta ut, 54, 73  
  tastaturknapp, 29  
  terminologi for DVD, 57  
  utløserknapp, 53

CD-DVD Creator for gjenoppretting, 87  
chassis, symboler, 6  
Compaq-forbindelser, bruke, 41  
Compaq-tastaturknapp, 28

## D

demp-knapp, 29  
digitale bilder, 50  
diskett  
  kopiere filer, 55  
  sette inn, 55  
diskettstasjon, 55  
diskoppyrdding, 70  
dobbeltklikke, 19  
domenenavn, 34  
drivergjenoppretting, 84  
DSL (Digital Subscriber Line), 34  
dvalemodus  
  automatisk, 13  
dvalemodus, 13  
DVD  
  åpne stasjon, 53  
  feilsøking, 71  
  lage, 63  
  lands-/regionskoder, 59  
  plater, 63  
  sette inn, 53  
  spille av, 57  
  ta ut, 54  
  tastaturknapp, 29  
  terminologi, 57  
DVD Writer-stasjon, 63  
  bruke riktig plate, 63  
DVD-spiller, flerkanaals lyd, 47

## E

elektroniske håndbøker, 18, 43  
enhet fungerer ikke, 82  
enhetskonflikt, løse, 77

Enkelt Internett-abonnement, 36  
e-post  
    adresse, 34  
    bruke outlook express, 39  
    definert, 34  
    motta, 39, 40  
    sende, 39  
    tastaturknapp, 29  
ethernet  
    om, 9

## F

fakser, ventemodus, 12  
feilsøking, 71  
finne programmer, 17  
fjerne skrivebordsikoner, 70  
fjerne unødvendig programvare, 69  
fjernsyn, vise PC-bilde på et  
    TV-apparat, 63  
flerkanal høytalere  
    bruke en mikrofon, 49  
    koble til, 46  
    velge, 47

## G

gå tilbake én dag. Se  
    systemgjenoppretting  
garanti, 43  
gjenopprette system, 84  
    bruke CDer/DVD, 91  
    systemgjenoppretting, 84  
gjenopprette systemet, 84  
gjenopprettingsdisker, lage, 87  
gjenopprettingsverktøy-CD  
    lage eller starte, 88

## H

håndbøker, elektroniske, 43  
harddiskoppyrdding, 70  
harddiskplass, øke, 68  
hjelp  
    finne svar, 1  
    vanlige spørsmål, 1  
Hjelp  
    MusicMatch Jukebox, 56  
    Windows Media Player, 57, 63  
hjelp for operativsystem, 44  
Hjelp og støtte  
    åpne, 17

Hjelp og verktøy for PCen, 18  
Hjelp-knapp, 28  
hjemmeside, 37  
høytalere, 45  
høytalervolum, justere, 46  
HP bildeverktøyknapp, 28  
hvilemodus. Se dvalemodus  
hyperkobling, definert, 34

## I

indikatorer, tastatur, 26  
ingen lyd, 72  
innhold på Start-menyen, 16  
innspillingsvolum, justere mikrofon, 49  
innstillinger  
    vise eller endre, 16  
    volumkontroll, 46  
innstillinger for strømstyring, endre, 13  
installere PCen, 3  
installere programvare, 14  
installere programvare på nytt, 89, 90  
internett  
    tilkobling til, 7  
Internett  
    begrense innhold, 38  
    Enkelt Internett-abonnement, 36  
    finne en Internett-leverandør, 35  
    koble til, 33  
    nettleserprogrammer, 37  
    om, 33  
    registrere deg hos en Internett-  
        leverandør, 35  
    søke på, 37  
    søke på World Wide Web, 37  
    tastaturknapp, 29  
Internett-leverandører, definert, 33  
internett-tilkobling, høy hastighet, 9  
InterVideo WinDVD Player, bruke, 57

## J

justere høytalervolum, 72  
justere høytalervolumet, 46  
justere mikrofonvolum, 49

## K

kabler, for å koble til et TV-apparat, 64  
knapper  
  av/på, 10  
  bruker, 28  
  Compaq, 28  
  demp, 29  
  E-post, 29  
  Hjelp, 28  
  mus, 19  
  musehjul, 19  
  på/av. Se slå av PCen  
  Søk, 29  
  spesialtaster, 27  
  Start, 16  
  tilpasse, 31  
  utløser, 53  
  Ventemodus, 28  
koble fra TV-apparatet, 66  
koble til  
  en TV, 63  
  flerkanals høyttalere, 46  
kombinert stasjon, 54  
komponenter, 10  
kontakter  
  PCens bakside, 5  
  PCens forside, 7  
  symboler på chassiset, 6  
Kontrollpanel, åpne, 16  
kortleser, 7-i-1, 50  
korttyper, minnekortleser, 50

## L

lage CDer med RecordNow!, 61  
lage CDer ved hjelp av CD-RW-  
  stasjonen, 60, 63  
lage CDer ved hjelp av Windows Media  
  Player, 62  
lage en DVD, 63  
lage gjenopprettingsverktøy-CD, 88  
lands-/regionskoder for DVD, 59  
LED-indikatorer, definert, 23  
logge av, 16  
løse en enhetskonflikt, 77  
løse vanlige problemer, 71  
lukket økt-musikk-CDer, 61  
lyd, feilsøking, 72  
lydtilordning, flerkanals, 45, 46

## M

maskinvare, oppgradere, 43  
Microsoft XP-hjelp, 44  
mikrofon  
  bruk, 48  
  bruke med flerkanals høyttalere, 49  
  justere volum, 49  
minnekortleser  
  korttyper, 50  
modem  
  konfigurere, 7  
  V.92, 9  
motta e-poster, 39  
MPEG-video, spille av, 59  
Multi-channel Sound Manager, 45, 46  
mus  
  bruke, 19  
  dobbeltklikke, 19  
  feilsøking, 79  
  funksjonen for automatisk rulling, 20  
  knapper, 20  
  panoreringsfunksjonen, 20  
  pekerhastighet, justere, 21  
  rulle, 20  
  trådløs, 19  
  venstrehendt, 21  
musesyke (RSI - repetitive strain injury), 4  
musikk  
  Hjelp i MusicMatch Jukebox, 56  
  Hjelp i Windows Media  
    Player, 57, 63  
  MusicMatch Jukebox, 28, 55  
  spille av, 55, 56  
  tastaturknapp, 28  
  Windows Media Player, 56  
musikk-CDer, lukket økt, 61

## N

Nett. Se Internett, om  
nettverksgrensesnitt  
  om, 9

## O

operativsystem, 15  
  installere på nytt, 91  
oppdatere, system, 41  
oppgradere PCen, 43  
oppgradere til V.92-modemfunksjoner, 9  
oppløsning, skjerm, 31  
opprette gjenopprettingsdisker, 87

Outlook Express, 39  
motta e-post, 40  
overflate, bruke mus på, 19  
overføre informasjon til den  
nye PCen, 14

## **P**

panorere, rullemus, 20  
PC  
dvalemodus, automatisk, 13  
feilsøking, 71  
fungerer ikke, 79  
hvilemodus. Se dvalemodus  
informasjon om, 17  
ingen lyd, 72  
innstillinger, 16  
installere, 3  
lære å bruke, 17  
overføre filer og innstillinger til den  
nye PCen, 14  
problem med å slå på, 81  
Programgjenoppretting, 84, 89  
slå av, 11  
slå på, 10  
systemgjenoppretting, 84  
ventemodus, automatisk, 13  
ventemodus, manuelt, 12  
ventemodus, om, 12  
vise PC-bilde på TV-apparatet, 65  
pekerhastighet, justere, 21  
problem  
DVD-R-plate fungerer ikke, 63  
DVD-RW-plate fungerer ikke, 63  
feilsøking, 71  
ingen lyd, 72  
mus, 79  
PCen fungerer ikke, 79  
skjerm, 75  
skriver, 82  
slå på PCen, 81  
tastatur, 79  
problemløsning, feilsøking, 71  
produktmeldinger, 41  
program  
skadet, 89  
slettet, 89  
Programgjenoppretting, 84, 89  
advarsel, 89  
programmer, avinstallere, 69  
programmet CD-DVD creator for PC-  
gjenoppretting, 87

programvare  
avinstallere, 69  
finne, 17  
installere, 14, 90  
installere på nytt, 89

## **R**

RecordNow!, bruke, 61  
registrere PCen, 11  
RJ-45-port, 9  
rullemus, 20

## **S**

sende e-post, 39  
sikkerhetsadvarsel, 2, 5  
skadet program, 89  
skjerm, 10  
endre hvor skrivebordet vises, 31  
endre oppløsning, 31  
feilsøking, 75  
velge, 31  
Skriv ut-knapp, fungerer ikke, 79  
skrive til  
CD, 60, 63  
DVD, 63  
skrivebord, 16  
skrivebordsikoner, fjerne, 70  
skriver  
bruke, 32  
feilsøking, 82  
slå på PCen, 11, 83  
feilsøking, 71  
første gang, 10  
slette disk, 61  
slette filer fra CD, 61  
slettet program, 89  
snarveisikoner, 16  
søke  
etter filer eller mapper, 16  
Internett, 37  
søke på Internett, 37  
spare strøm, 12, 13  
spenningsverdier, 2  
spesialtilbud, 41  
spille av DVD-filmer, 57  
platetyper, 63  
språk  
velge for tospråklig video-CD, 59  
starte PCen på nytt, 83  
Start-knappen, 16

- stasjon
  - plasseringer, 7
  - typer, 52
- støtte
  - meldinger, 41
  - telefonnumre, 43
- symboler på chassiset, 6
- systemgjenoppretting, 84, 90
  - når det skal brukes, 84
- Systemgjenoppretting, 88
  - advarsel, 90
  - bruke gjenopprettingsdisker, 86
  - starte, hvis PCen ikke svarer, 91
  - starte, hvis PCen svarer, 90
- systemoppdateringer, 41

## T

- tastatur
  - bruke, 21
  - feilsøking, 79
  - funksjoner, 21, 22
  - indikatorer, 26
  - tilpasse knapper, 31
  - trådløst, 23
- tastaturtaster
  - alfanumeriske, 24
  - funksjonstaster, 24
  - numeriske, 26
  - pil, 25
  - redigere, 25
- terminologi for DVD, 57
- tilbakefør driver, 83
- tilgjengelig harddiskplass
  - øke, 68
- tilleggsutstyr, 10
- tilpasse tastaturknapper, 31
- tips, 41
- trådløs mus, 19
- trådløst tastatur, 23
- TV
  - koble fra, 66
- TV-apparat
  - koble til, 63

- TV-utgang, 63
  - deaktivere TV-alternativet, 66
  - kabler, 64
  - koble til et TV-apparat, 64
  - vise PC-bilde på TV-apparatet, 65

## V

- V.92-modem, 9
- velge programmer eller dokumenter, 16
- ventemodus
  - automatisk, 13
- ventemodus
  - manuelt, 12
- Ventemodus knapp, 28
- verktøyet gjenopprettingskonsoll for Microsoft, 88
- video-CD
  - spille av, 59
  - tospråklig, 59
- vinduet for volumkontrollinnstillinger, 46
- virusbeskyttelse, 67
- vise elektroniske håndbøker, 18
- vise Volum-ikonet på oppgavelinjen, 48
- volum
  - justere, 46, 72
  - justere mikrofon, 49
  - kontroll, 29
  - vise Volum-ikonet på oppgavelinjen, 46
- volum, vise ikon i oppgavelinjen, 46, 48
- Volum-ikon, vise, 48

## W

- Web
  - nettleserprogrammer, 37
  - side, 34
  - søke på, 37
- Windows Media Player, 56
  - Hjelp, 57, 63
  - lage CDer, 62
- Windows XP, 15
  - enhetsdrivere, 82
  - Hjelp, 44
- WinDVD, 47
  - kontrollpanel, 58
  - starte, 57

